Bersahabat Dengan

Ilmu Pengetahuan Alam

1

Sani Rusdiansah
Roswati Mudjiarto

untuk Kelas 1
Sekolah Dasar/Madrasah Ibtidaiyah

PUSAT PERBUKUAN
Departemen Pendidikan Nasional

Bersahabat Dengan

Ilmu Pengetahuan Alam

1

untuk Kelas 1
Sekolah Dasar/Madrasah Ibtidaiyah

Sani Rusdiansah
Roswati Mudjiarto

Bersahabat Dengan
Ilmu Pengetahuan Alam

Sani Rusdiansah
Roswati Mudjiarto

372.3
SAN SANI Rusdiansah
b Bersahabat Dengan Ilmu Pengetahuan Alam 1 : Untuk Kelas I
Sekolah Dasar/Madrasah Ibtidaiyah / Sani Rusdiansah, Roswati, Mudjiarto
. -- Jakarta : Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional, 2009.
vii, 162 hlm. : ilus. ; 25 cm.

Bibliografi : hlm.162
ISBN 978-979-068-034-0

1. Sains-Studi dan Pengajaran 2. Sains-Pendidikan Dasar
I. Judul II. Sani Rusdiansah III. Roswati IV. Mudjiarto

Diterbitkan oleh Pusat Perbukuan
Departemen Pendidikan Nasional
Tahun 2009

Diperbanyak oleh ......

KATA SAMBUTAN

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT, berkat rahmat dan karunia-Nya, Pemerintah, dalam hal ini, Departemen Pendidikan Nasional, pada tahun 2008, telah membeli hak cipta buku teks pelajaran ini dari penulis/penerbit untuk disebarluaskan kepada masyarakat melalui situs internet (website) Jaringan Pendidikan Nasional.

Buku teks pelajaran ini telah dinilai oleh Badan Standar Nasional Pendidikan dan telah ditetapkan sebagai buku teks pelajaran yang memenuhi syarat kelayakan untuk digunakan dalam proses pembelajaran melalui Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 69 Tahun 2008.

Kami menyampaikan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada para penulis/penerbit yang telah berkenan mengalihkan hak cipta karyanya kepada Departemen Pendidikan Nasional untuk digunakan secara luas oleh para siswa dan guru di seluruh Indonesia.

Buku-buku teks pelajaran yang telah dialihkan hak ciptanya kepada Departemen Pendidikan Nasional ini, dapat diunduh (down load), digandakan, dicetak, dialihmediakan, atau difotokopi oleh masyarakat. Namun, untuk penggandaan yang bersifat komersial harga penjualannya harus memenuhi ketentuan yang ditetapkan oleh Pemerintah. Diharapkan bahwa buku teks pelajaran ini akan lebih mudah diakses sehingga siswa dan guru di seluruh Indonesia maupun sekolah Indonesia yang berada di luar negeri dapat memanfaatkan sumber belajar ini.

Kami berharap, semua pihak dapat mendukung kebijakan ini. Kepada para siswa kami ucapkan selamat belajar dan manfaatkanlah buku ini sebaik-baiknya. Kami menyadari bahwa buku ini masih perlu ditingkatkan mutunya. Oleh karena itu, saran dan kritik sangat kami harapkan.

Jakarta, Februari 2009
Kepala Pusat Perbukuan

Prakata

Puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Kuasa karena buku Bersahabat Dengan Ilmu Pengetahuan Alam ini telah kami selesaikan tepat pada waktunya.

Buku ini kami susun berdasarkan standar isi 2006. Dalam buku ini, kami menyajikan pembelajaran IPA yang lebih menarik, aktif, dan kreatif dengan harapan dapat menumbuhkembangkan minat peserta didik untuk mempelajari dan meningkatkan keterampilan, pemahaman, pendalaman, dan pengembangan konsep dasar ilmu pengetahuan alam sejak sekolah dasar hingga mereka dewasa.

Mengingat bahwa pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam bertujuan untuk meningkatkan keterampilan serta kemampuan berpikir peserta didik maka penggunaan buku ini diharapkan ditunjang dengan penggunaan lingkungan sebagai sumber belajar, alat peraga, dan media pendidikan lainnya.

Semoga buku ini dapat bermanfaat bagi peningkatan kemajuan pendidikan di Indonesia. Amin.

Penulis

Daftar Isi

tugas proyek

semester 1

membiasakan hidup sehat

mari kita membiasakan hidup sehat
salinlah tabel seperti di bawah ini

kegiatan	hari						
	sn	sl	rb	km	jm	sb	mg
merapikan tempat tidur							
mandi							
menyikat gigi							
menyapu lantai							
menyiram tanaman							
membuang sampah							

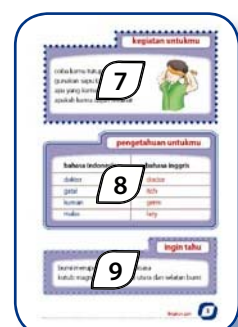
lakukan kegiatan ini selama dua bulan
mintalah bantuan ibumu untuk memberikan tanda
✓ jika kamu melakukannya
x jika kamu tidak melakukannya
hasilnya kamu serahkan kepada gurumu

selamat mengerjakan

cara menggunakan buku

1. **Judul bab** menunjukkan materi yang akan dibahas.
2. **Gambar pembuka bab** berisi ilustrasi yang berhubungan dengan materi yang akan dibahas.
3. **Pengantar materi** berisi kalimat yang menerangkan gambar pembuka bab dan berhubungan dengan materi yang akan dibahas.

4. **Materi pembelajaran** disajikan dalam kalimat sederhana dan mudah dipahami.
5. **Ilustrasi** disajikan untuk membantu dalam memahami materi yang akan dibahas.
6. **Mari kerjakan** berisi kegiatan atau tugas yang harus dikerjakan agar dapat lebih mudah memahami materi yang sedang dibahas.

7. **Kegiatan untukmu** berisi kegiatan yang dilakukan oleh perorangan atau kelompok, baik di dalam kelas maupun di luar kelas untuk lebih memahami isi materi.
8. **Pengetahuan untukmu** berisi kata-kata penting dalam materi yang disajikan dengan dua bahasa untuk menambah pengetahuan.
9. **Ingin tahu** berisi pengetahuan tambahan yang berhubungan dengan materi yang sedang dibahas.

10 **Aku bisa** berisi kegiatan untuk meningkatkan kreativitas dan keterampilan serta kemampuan berpikir peserta didik.

11 **Mengingat kembali** berisi rangkuman materi yang telah dipelajari.

12 **Mari terapkan** berisi pertanyaan agar peserta didik dapat menerapkan materi yang telah dibahas dalam kehidupan sehari-hari.

13 **Tugas proyek semester** berisi tugas yang dilakukan oleh perorangan atau berkelompok dalam waktu lama.

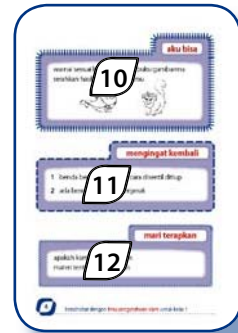
14 **Mari berlatih bab** berisi soal-soal untuk mengetahui kemampuan peserta didik dalam memahami materi yang telah dibahas pada setiap bab.

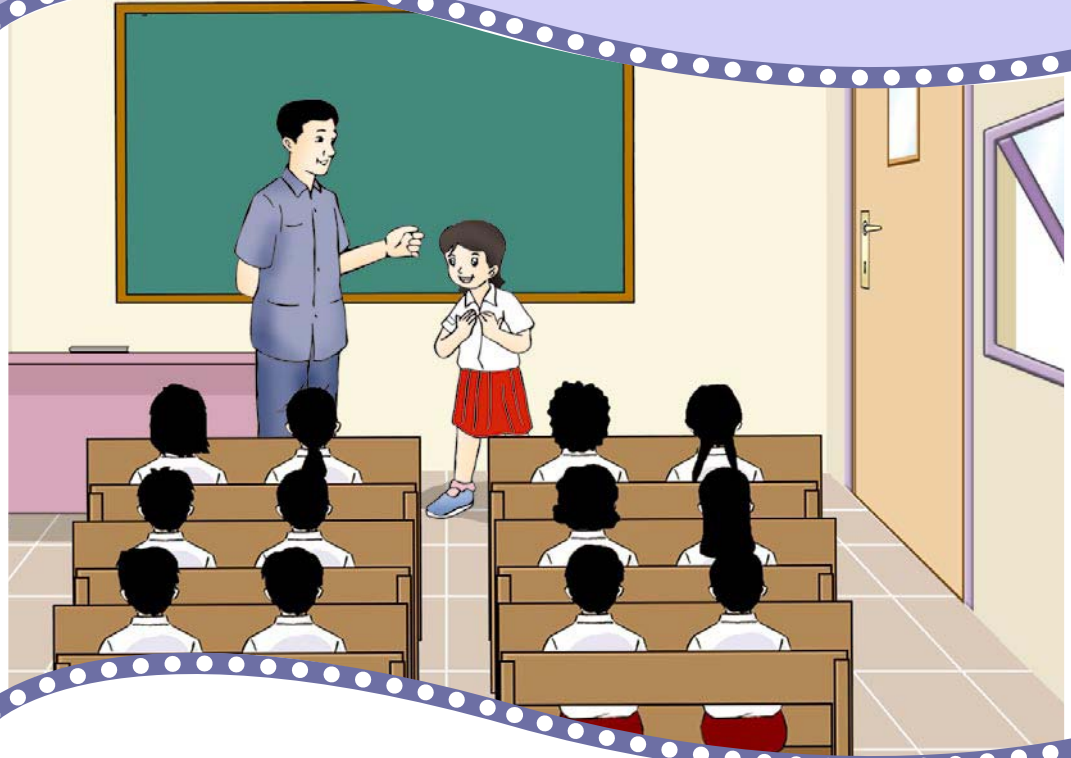
15 **Mari uji pemahamanmu semester** berisi soal-soal akhir semester untuk mengetahui kemampuan penguasaan materi selama satu semester.

16 **Mari uji pemahamanmu akhir tahun** berisi soal-soal akhir tahun untuk mengetahui kemampuan penguasaan materi selama satu tahun.

17 **Kunci jawaban** berisi jawaban soal mari berlatih bab, mari uji pemahamanmu semester, dan mari uji pemahamanmu akhir tahun.

18 **Istilah penting** berisi kata-kata penting yang berhubungan dengan materi dan dilengkapi penjelasan.

19 **Daftar pustaka** berisi daftar buku yang digunakan sebagai bahan dan bacaan lain yang disarankan.

bab 1

diri sendiri

halo namaku ika intan kartini
aku biasa dipanggil ika
aku murid kelas satu
umurku enam tahun
aku tinggal di jalan melati
aku senang membaca buku
aku juga suka berolahraga
siapa namamu
di mana rumahmu

a berkenalan

ayo berkenalan dengan teman di sampingmu

hai namaku yadi suryadi
namamu siapa
namaku tina iswandi
aku biasa dipanggil tina
kamu biasa dipanggil apa
aku biasa dipanggil yadi
aku tinggal di jalan durian tiga
kamu tinggal di mana
aku tinggal di jalan durian dua
rumah kita berdekatan dong

mari kerjakan

ayo perkenalkan dirimu di depan kelas
sebutkan nama dan usiamu
di mana alamat rumah dan sekolahmu
siapa nama ayah dan ibumu
berapa jumlah saudaramu

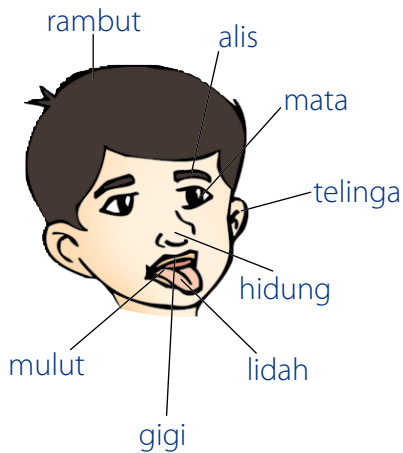
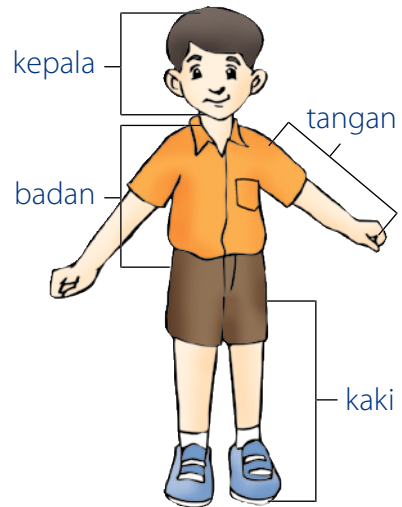
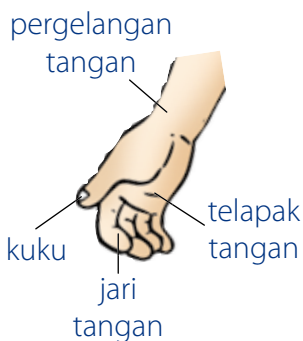
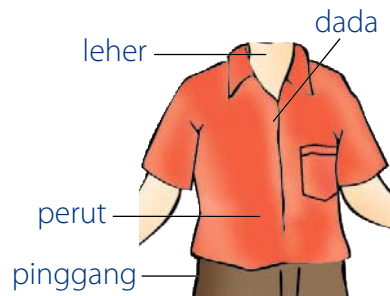
b bagian tubuh

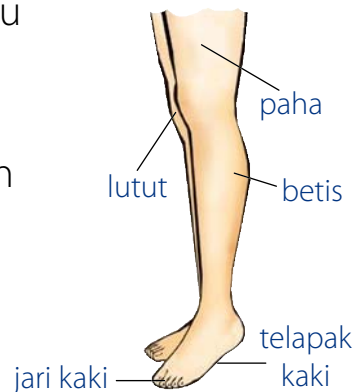
masih ingatkah kamu lagu dua mata saya
siapa yang mau ikut bernyanyi
ayo teman teman kita bernyanyi bersama
sambil menunjukkan anggota tubuh kita
satu dua tiga

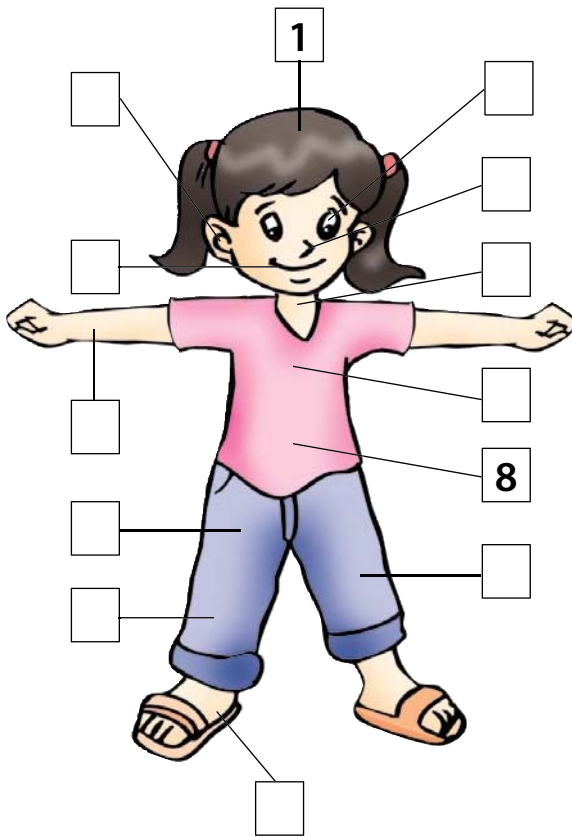
dua mata saya

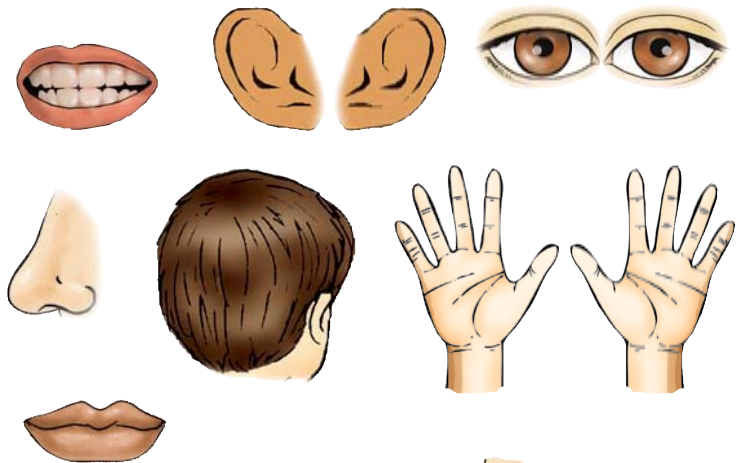
dua mata saya
hidung saya satu
dua kaki saya
pakai sepatu baru
dua telinga saya
yang kiri dan kanan
satu mulut saya
tidak berhenti makan

ciptaan pak kasur

tubuh terdiri dari banyak bagian
setiap bagian tubuh memiliki nama
apakah kamu dapat menyebutkannya

di kepala terdapat bagian tubuh
ada rambut alis mata telinga
hidung mulut gigi lidah

di badan terdapat bagian tubuh
ada leher dada perut pinggang

di tangan terdapat bagian tubuh
ada pergelangan tangan telapak tangan
jari tangan dan kuku

di kaki terdapat bagian tubuh
ada paha lutut betis
jari kaki dan telapak kaki

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
isilah nama bagian tubuh dengan angka
pada kotak yang telah disediakan

1	rambut
2	mata
3	telinga
4	hidung
5	mulut
6	leher
7	dada
8	perut
9	tangan
10	paha
11	lutut
12	betis
13	telapak kaki

hidungku ada satu
mulutku ada satu
mataku ada dua
telingaku ada dua
tanganku ada dua
kakiku ada dua
gigiku banyak
rambutku banyak

tanganku sama banyak dengan kakiku
hidungku lebih sedikit dari mataku
telingaku lebih banyak dari mulutku
rambutku lebih banyak dari yang lain

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
isilah kotak dengan banyaknya anggota tubuh

s	a	t	u

	u	

		t	

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
hidung	nose
kaki	foot
kepala	head
lidah	tongue
mata	eye
mulut	mouth
perut	stomach
rambut	hair
tangan	hand
telinga	ear

ingin tahu

gigi anak anak berjumlah dua puluh buah
gigi orang dewasa berjumlah tiga puluh dua buah

c kegunaan bagian tubuh

1 mata

ayo lakukan kegiatan berikut

kegiatan untukmu

coba kamu tutup matamu
gunakan sapu tangan
apa yang kamu rasakan
apakah kamu dapat melihat

ketika matamu ditutup sapu tangan
kamu akan merasakan gelap gulita
kamu tidak dapat melihat

jadi mata berguna untuk melihat
kamu dapat melihat pemandangan alam

2 telinga

ayo lakukan kegiatan berikut bersama temanmu

kegiatan untukmu

coba kamu tutup telingamu
gunakan kedua tanganmu
mintalah temanmu untuk bicara
dapatkah kamu mendengarnya

ketika telingamu ditutup kedua tangan
kamu tidak dapat mendengar apapun

jadi telinga berguna untuk mendengar
kamu dapat mendengar suara radio
suara lonceng di sekolahan

3 hidung

ayo lakukan kegiatan berikut bersama temanmu

kegiatan untukmu

coba kamu tutup matamu
gunakan sapu tangan
mintalah temanmu mendekatkan
buah ke hidungmu
apakah kamu dapat menebak
buah apakah itu

buah tersebut adalah durian
kamu dapat mengetahui dari baunya
dengan hidung kamu dapat mencium bau

jadi hidung berguna untuk mencium bau
makanan dapat diketahui dari baunya
coba kamu tebak makanan di sekitarmu

4 mulut

ayo lakukan kegiatan berikut bersama temanmu

kegiatan untukmu

coba kamu tutup matamu
gunakan sapu tangan
mintalah temanmu membawa buah
kemudian kamu makan
buah apakah yang kamu makan

buah tersebut adalah apel
apel rasanya manis

di dalam mulut terdapat gigi dan lidah
gigi berguna untuk mengunyah makanan
lidah berguna untuk merasakan makanan
rasa manis asin pahit dan asam

5 rambut

ayo lakukan kegiatan berikut bersama temanmu

kegiatan untukmu

kamu berjemur sebentar di terik matahari
ajak temanmu yang tidak memiliki rambut
mana yang lebih cepat merasakan panas
kamu atau temanmu
apa yang dapat kamu simpulkan

temanmu akan lebih cepat merasakan panas
karena tidak memiliki rambut

jadi rambut berguna untuk melindungi kepala
saat terik matahari gunakan payung
agar kepala tidak kepanasan

6 tangan

ayo lakukan kegiatan berikut

kamu tidak dapat memegang pensil
sehingga kamu tidak dapat menulis

jadi tangan berguna untuk memegang benda
tubuh kita dilapisi kulit
salah satunya kulit pada tangan
kulit pada tangan berguna untuk meraba

7 kaki

ayo lakukan kegiatan berikut

kegiatan untukmu

coba ikat kakimu dengan tali
apakah kamu dapat berjalan
apakah kamu dapat berlari
apakah kamu dapat melompat

ketika kaki terikat tali
kamu tidak dapat berjalan
berlari dan melompat

jadi kaki berguna untuk berjalan
berlari melompat dan berdiri

dapatkah kamu menyebutkan
kegunaan bagian tubuh yang lainnya

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
hubungkan bagian tubuh sesuai dengan kegunaannya

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
berjalan	walk
melihat	see
memegang	hold
mencium	smell
mendengar	hear
mengunyah	chew
meraba	feel
merasa	taste

ingin tahu

orang yang tidak dapat melihat
disebut tuna netra
orang yang tidak dapat mendengar
disebut tuna rungu

sebutkan warna dari kata di bawah ini
lakukan dengan suara keras dan cepat

hijau **kuning** **merah** **biru**

oranye **putih** **merah**

kuning **biru** **hitam** **biru**

kuning **ungu** **merah**

mengingat kembali

1 tubuh terdiri dari kepala badan tangan dan kaki

2 setiap bagian tubuh memiliki kegunaan
mata untuk melihat
telinga untuk mendengar
hidung untuk mencium bau
gigi untuk mengunyah
lidah untuk mengecap
rambut untuk melindungi kepala
tangan untuk memegang dan meraba
kaki untuk berjalan

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang diri sendiri
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1

bagian tubuh pada gambar di atas adalah ....

a telinga   b mata   c hidung

2 telinga berguna untuk ....

a melihat   b mencium bau   c mendengar

3

bagian tubuh pada gambar di atas berguna untuk ....

a mendengar   b meraba   c mencium bau

4 bagian tubuh yang jumlahnya satu adalah ....

a   b   c

5 manisnya buah apel dapat dirasakan oleh ....

a b c

b lengkapi kalimat berikut ini isilah pada kotak yang telah disediakan

1 berjalan menggunakan | | | | |

2 bagian tubuh untuk melindungi kepala dari sinar matahari adalah | | | | | | |

3 telinga berguna untuk | | | | | | | | | |

4 mengunyah makanan menggunakan | | | | |

5 mata merupakan anggota tubuh yang berjumlah | | | |

bab 2

merawat diri

setiap hari aku mandi
aku bersihkan badanku dengan sabun
tidak lupa gigiku juga aku gosok
sehabis mandi aku pakai seragam sekolah
seragamku bersih dan wangi
aku sisir rambutku agar rapi
bagaimana dengan kamu
apakah kamu suka melakukan kegiatan yang sama

merawat bagian tubuh

tubuh kamu harus dirawat
agar tetap bersih
kamu harus mandi dua kali sehari
pada pagi dan sore hari

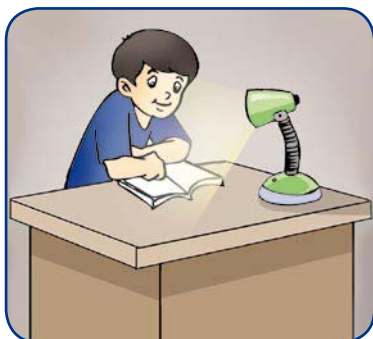
mandi harus menggunakan sabun
supaya tubuhmu bersih
dan terhindar dari penyakit

gosoklah gigimu sesudah makan
gosok gigimu sebelum tidur
gosok gigi menggunakan pasta gigi
dan sikat gigi
agar bersih dan tetap kuat
serta terhindar dari kuman

cucilah tanganmu sebelum makan
gunakan sabun untuk mencuci tangan
agar kuman mati

sebelum tidur cucilah kakimu
agar tempat tidurmu tidak kotor
dan terhindar dari penyakit

jika kukumu telah panjang
potonglah menggunakan gunting kuku
agar kukumu terhindar dari kotoran

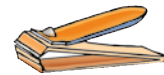
rambut harus selalu bersih dan rapi
mencuci rambut menggunakan sampo
merapikan rambut menggunakan sisir
rambutmu akan terlihat indah

membaca buku di tempat terang
membaca buku jangan terlalu dekat
supaya matamu tidak rusak

mendengar radio jangan terlalu dekat
apalagi suaranya dikeraskan
karena dapat merusak telingamu

telingamu harus dibersihkan dari kotoran
mintalah bantuan kakak atau ibumu
untuk membersihkannya
agar telingamu selalu sehat dan bersih

ketika melewati tumpukkan sampah
tutup hidungmu menggunakan sapu tangan
agar terhindar dari bau kurang sedap

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
hubungkan pasangan gambar di bawah ini
sesuai kegunaan bendanya

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
gunting kuku	nail nippers
mandi	take a bath
sabun	soap
sikat gigi	toothbrush
sampo	shampoo
sisir	comb

ingin tahu

wortol banyak mengandung vitamin a
wortol baik untuk kesehatan mata

akibat tidak merawat tubuh

jika kamu malas mandi
tubuhmu akan kotor
kamu akan dihinggapi kuman penyakit
kulitmu jadi gatal gatal
akhirnya kamu dirawat di rumah sakit

jika kamu malas gosok gigi
gigi kamu akan berlubang
banyak kuman di dalam mulutmu
mulutmu jadi bau
temanmu akan menjauhi kamu

jika rambutmu tidak disisir
rambut kamu jadi acak acakan
temanmu akan menjauhi kamu

jika kamu malas mencuci rambut
kepala kamu akan gatal gatal
rambutmu menjadi bau sekali
kamu jadi sering menggaruk kepala

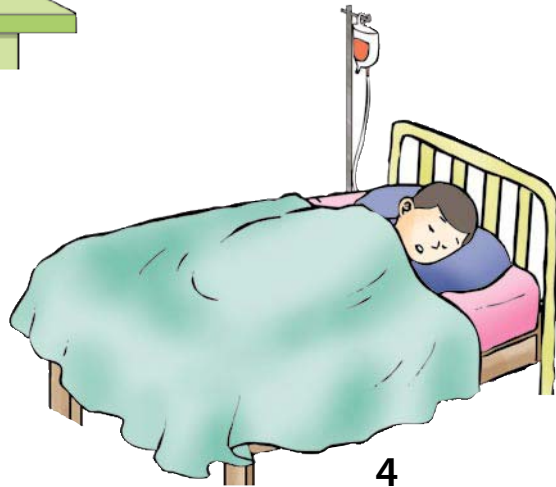
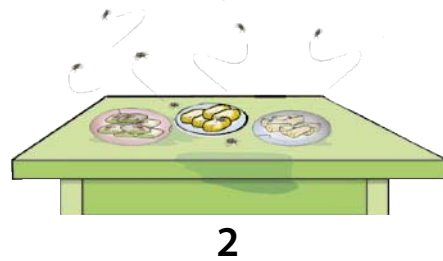
jika kamu malas menggunting kuku
kukumu akan panjang dan hitam
kuman akan menempel di kukumu
gurumu akan memarahi kamu
karena kukumu tidak digunting

jika kamu malas membersihkan telingamu
kotoran akan menumpuk
dan menutupi telingamu
kamu tidak dapat mendengar dengan jelas
kamu harus pergi ke dokter

jika kamu lupa mencuci tangan
kuman akan menempel di tanganmu
ketika kamu makan pagi
kamu akan sakit perut
dan terbaring di tempat tidur
kegiatanmu jadi terganggu

jika kamu tidak mencuci kaki
kakimu akan gatal gatal dan kotor
kuman akan menempel di kakimu
kakimu dapat digigit nyamuk
kamu jadi sulit tidur

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
coba kamu urutkan gambar di bawah ini
isilah dengan angka pada kotak kosong

		3	

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
dokter	doctor
gatal	itch
kuman	germ
malas	lazy
sakit perut	stomachache

ingin tahu

orang yang kurang jelas melihat dari jarak dekat disebut rabun dekat
orang yang kurang jelas melihat dari jarak jauh disebut rabun jauh

kerjakan di buku latihanmu
cari lima buah perbedaan
sebutkan bagian bagian yang berbedanya

mengingat kembali

1 tubuh perlu dirawat agar tetap sehat
mandi menggunakan sabun
menggosok gigi menggunakan pasta gigi
mencuci rambut menggunakan sampo
memotong kuku menggunakan gunting kuku
merapikan rambut menggunakan sisir

2 tubuh yang tidak dirawat
akan mudah terserang penyakit

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang merawat diri
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1 menggosok gigi menggunakan ....

a

b

c

2 sampo berguna untuk membersihkan ....

a badan b rambut c gigi

3 kuku yang panjang sebaiknya ....

a dibiarkan b digunting c diberi warna

4 makanan yang mengandung kuman mengakibatkan ....

a sakit gigi b sakit perut c sakit mata

5

bagian tubuh pada gambar di atas dirapikan dengan ....

a

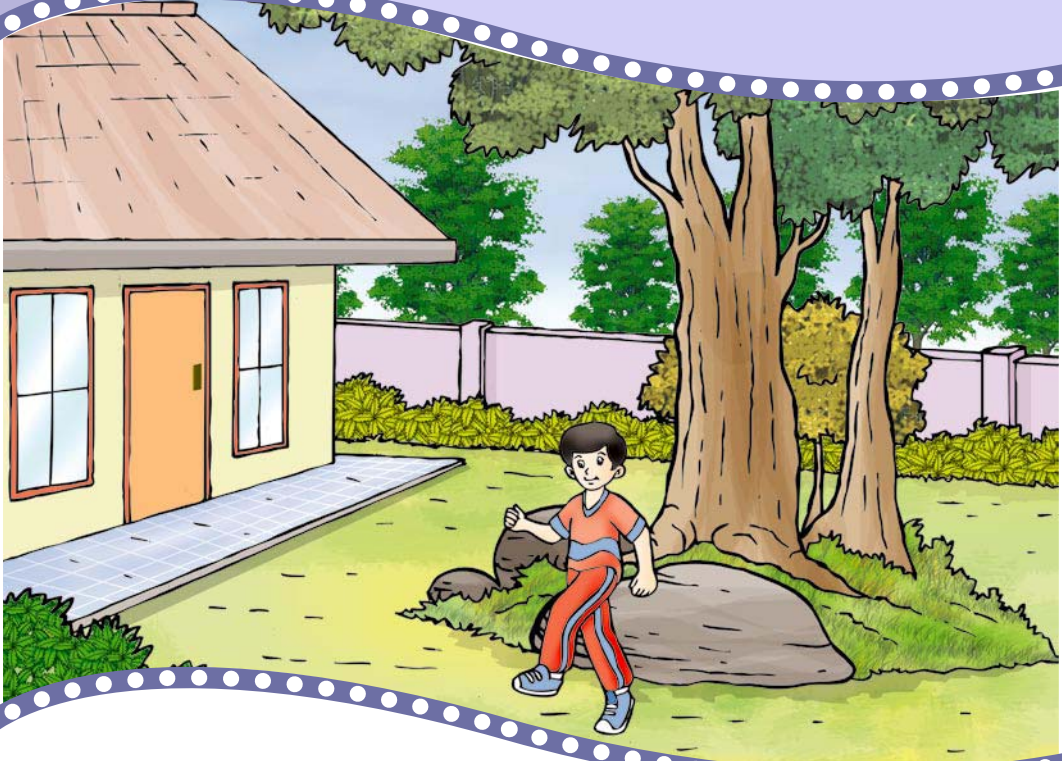
b

c

b lengkapi kalimat berikut ini
isilah pada kotak yang telah disediakan

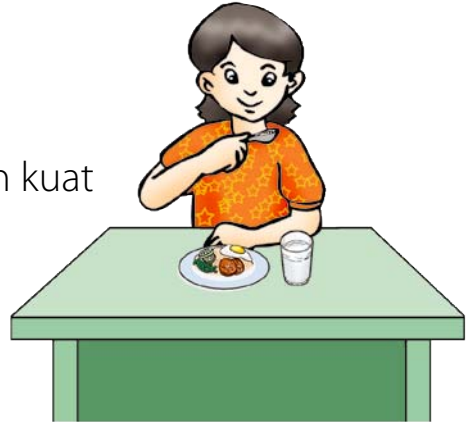
1. sampo digunakan untuk membersihkan ☐☐☐☐☐☐
2. merapikan rambut menggunakan ☐☐☐☐☐
3. pasta gigi digunakan untuk menggosok ☐☐☐☐
4. gambar di atas digunakan untuk membersihkan ☐☐☐☐☐
5. makanan berkuman akan menimbulkan sakit ☐☐☐☐☐

bab 3

hidup sehat

setiap pagi aku suka berolahraga
aku gerakan kepala ke kiri dan kanan
satu dua tiga empat
satu dua tiga empat
aku hirup udara dalam dalam
segarnya udara pagi hari
bagaimana dengan kamu
apakah kamu suka berolahraga

a kebutuhan tubuh

ketika kamu merasa lapar
tubuhmu menjadi lemas
kamu memerlukan makanan
supaya tubuhmu menjadi sehat dan kuat

setiap hari kamu makan
tiga kali sehari secara teratur
pagi siang dan sore hari

makan nasi dengan daging dan sayur
ditambah makan buah dan minum susu
tubuh kamu menjadi sehat dan kuat

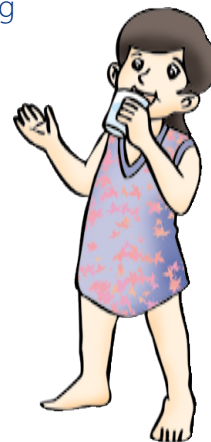
nasi

sayuran

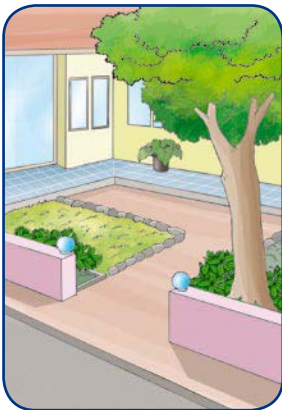
buah buahan

daging

susu

air sangat penting bagi tubuh
setiap hari kamu mandi menggunakan air
kamu juga perlu air untuk minum
agar tubuhmu tetap sehat dan kuat

kamu memerlukan pakaian
pakaian berguna untuk melindungi tubuh
dari rasa dingin dan rasa panas

pakaian harus selalu bersih dan rapi
agar tubuh tidak gatal gatal
pakaian harus diganti setiap hari

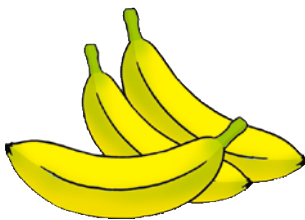
setiap pagi jendela kamar dibuka
agar udara bersih masuk ke rumahmu
udara terasa sejuk dan segar
udara sangat penting bagi pernapasan kita
agar tubuh tetap sehat dan kuat

kamu harus rajin membersihkan rumah
setiap pagi halaman rumah disapu
tanaman juga harus disiram
agar pekarangan rumah menjadi indah
lingkungan rumah menjadi sejuk dan sehat

kerjakan dengan menggunakan pensil
apa nama makanan pada gambar di bawah
isilah pada kotak yang masih kosong

t	a	h	u

t	e	m	p	e

	o			t

d		g		n	

p			a		g

s			u

mari kerjakan

kerjakan di buku latihanmu
tuliskan makanan yang kamu makan
pada pagi siang dan malam hari
kumpulkan hasilnya pada gurumu
kemudian utarakan di depan kelas

jika kamu malas makan
tubuhmu akan sakit
kamu akan dibawa ke rumah sakit
orangtuamu jadi cemas

jika kamu sedikit minum air
tubuhmu akan kekurangan air
tubuhmu menjadi lemas
kamu jadi tidak dapat beraktivitas

ketika kamu tidak berpakaian
tubuh kamu akan kedinginan
kamu akan mudah masuk angin
kamu jadi sakit
ibumu menjadi repot

ketika kamu jarang membuka jendela
udara tidak dapat masuk
kamar menjadi pengap dan bau
kamarmu jadi tidak nyaman

jika kamu malas membersihkan rumah
jarang menyapu dan mengepel lantai
rumahmu jadi kotor dan tidak sehat
jika malas menyiram tanaman
maka tanamanmu jadi layu dan mati

kerjakan dengan menggunakan pensil
hubungkan pasangan gambar yang dapat
membuat tubuh sehat dan kuat

pakaian

makanan

tempat sampah

air minum

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
air	water
buah	fruit
daging	meat
makan	eat
pakaian	clothes
sayur	vegetable
susu	milk
udara	air

ingin tahu

ketika siang hari berteduh di bawah pohon
kita akan merasa sejuk dan segar
karena tumbuhan menghasilkan oksigen
oksigen berguna untuk tubuh

b membiasakan hidup sehat

masih ingatkah kamu lagu bangun tidur
siapa yang mau ikut bernyanyi
ayo teman teman kita bernyanyi bersama
satu dua tiga

bangun tidur

bangun tidur ku terus mandi
tidak lupa menggosok gigi
habis mandi ku tolong ibu
membersihkan tempat tidurku

ciptaan pak kasur

kegiatan untukmu

ceritakan di depan kelas
apa yang kamu lakukan setiap pagi
setelah bangun tidur
dan sebelum pergi ke sekolah

kamu harus menjaga kebersihan tubuh
pagi dan sore kamu harus mandi
tidak lupa menggosok gigi
agar gigi kamu bersih dan kuat

kamu harus bangun pagi
jendela dibuka supaya udara masuk
sambil menghirup udara kamu berolahraga
agar tubuh menjadi sehat dan kuat

setelah mandi kamu rapikan tempat tidur
bantu ibumu menyapu lantai
bekerja membuat hidupmu sehat

setelah pulang sekolah tubuh kamu letih
kamu perlu beristirahat secukupnya
saat beristirahat kamu memerlukan hiburan
televisi dapat menjadikan hiburan bagimu
namun jangan terlalu lama menontonnya

jika kamu mengantuk
kamu perlu tidur
tidur dapat membuat tubuh segar kembali

sebelum tidur kamu berdoa dulu
agar tuhan melindungimu
dan tidurmu jadi nyenyak

mari kerjakan

kerjakan di buku latihanmu
perhatikan gambar di bawah ini
apa yang dilakukan oleh orang tersebut
lengkapi kata pada kotak yang masih kosong

m	a	n	d	i

t		d		

o		a		r		g	

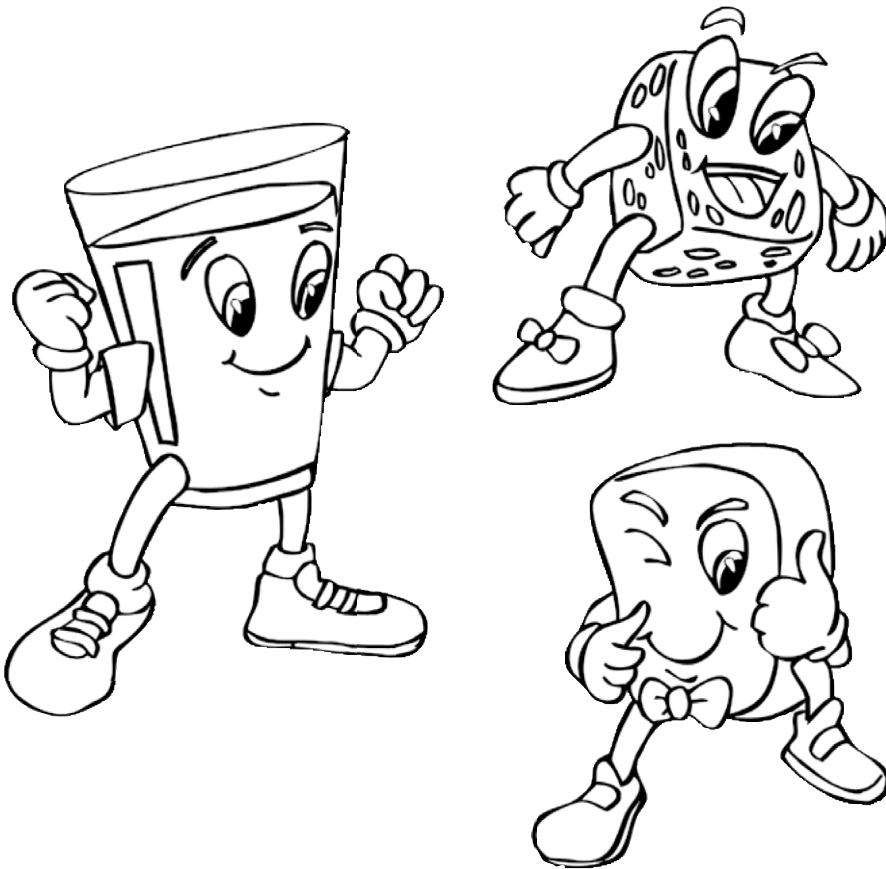
m		n	y			u

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
bekerja	work
istirahat	rest
olahraga	sport
tidur	sleep

ingin tahu

waktu tidur manusia berbeda beda
bayi tidur sekitar empat belas jam
anak kecil tidur sekitar delapan jam
orang dewasa tidur lebih sebentar lagi

tirulah gambar berikut di buku gambarmu
kemudian warnai sesuai keinginanmu
setelah selesai kumpulkan pada gurumu

mengingat kembali

1 tubuh membutuhkan makanan
tubuh membutuhkan air
tubuh membutuhkan pakaian
tubuh membutuhkan udara
tubuh membutuhkan lingkungan sehat

2 membiasakan hidup sehat dengan cara berolahraga
membersihkan tubuh beristirahat dan tidur

3 hidup tidak sehat mudah terserang penyakit

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang hidup sehat
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1 jika haus kamu memerlukan ....
a air b pakaian c makanan

2 jika tubuh dingin kamu memerlukan ....
a makanan b air c pakaian

3 agar tubuh sehat dan kuat sebaiknya makan sehari ....
a satu kali b dua kali c tiga kali

4 jika mengantuk kamu perlu ....
a b c

5 jika rajin menyapu rumah akan selalu ....
a berdebu b bersih c kotor

6 meminum air sebaiknya ....
a air kotor b air masak c air mentah

7 jika lapar kamu memerlukan ....
a makanan b air c udara

8 jika jendela jarang dibuka kamar akan ....
a sejuk b segar c pengap

9 jika kamu malas bekerja atau berolahraga badanmu akan ....
a sakit b sehat c kuat

10 jika lelah setelah pulang sekolah kamu perlu ....
a olahraga b istirahat c makan

b lengkapi kalimat berikut ini isilah pada kotak yang telah disediakan

1 sebelum tidur kamu mencuci □□□□

2 kita menghirup □□□□□ setiap hari

3 agar tubuh sehat dan bugar kita perlu
□□□□□□□□

4 halaman yang kotor supaya bersih perlu di □□□□

5 supaya tanaman tetap segar perlu □□□□□□□

6 kita mandi □□□□ dan □□□□ hari

7 agar tubuh sehat kita makan □□□□ kali sehari

8 jika tubuh kotor kita perlu □□□□□ dengan air

9 agar udara masuk kamar □□□□□□□ perlu dibuka

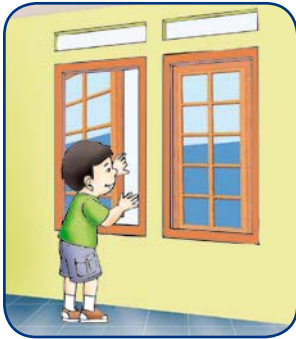
10 supaya tubuh tidak kedinginan kita perlu
□□□□□□□

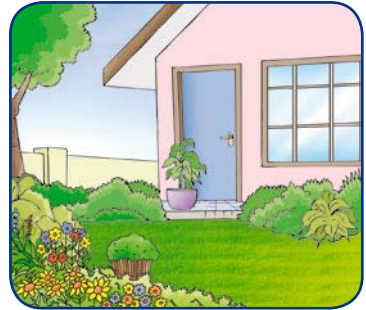
bab 4

lingkungan

ini lingkungan rumahku
halaman rumahku bersih dan rapi
tanaman di rumahku hijau dan sejuk
aku jadi nyaman berada di rumah
teman temanku sering aku ajak ke rumah
bagaimana lingkungan tempat tinggalmu
apakah bersih dan rapi
apakah banyak tanaman

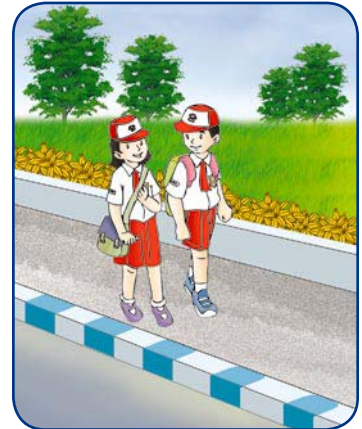
a lingkungan sehat

ini rumah ika
rumah ika nyaman dan bersih
ika sering membantu ibu menyapu lantai
ibunya senang melihat ika rajin

setiap pagi yadi selalu membuka jendela
udara segar masuk ke dalam rumah
rumah menjadi nyaman dan sejuk

halaman rumah selalu dirawat tina
teras selalu disapu tina
pekarangan rumah dibersihkan tina
halaman rumah menjadi bersih dan rapi

tong sampah tempat buang sampah
yadi selalu membuang sampah ke tempatnya
tiap hari tukang sampah datang
sampah diangkut dan dibawa pergi

keluarga ika senang menanam tanaman
ayahnya menanam pohon mangga
ibunya menanam bunga mawar
ika membantu menyiram tanaman
halaman rumah ika hijau dan indah

setelah beres membersihkan rumah
ika mandi dan pergi sekolah
tidak lupa mencium tangan orangtuanya

ika berjalan kaki dengan yadi
sekolahannya dekat dari rumah mereka
sepanjang jalan terlihat bersih
keduanya jadi senang dan gembira

sesampai di sekolah lonceng berbunyi
hari ini hari bersih bersih
ika membersihkan jendela
yadi menyapu lantai
ruangan tempat belajar jadi bersih

halaman sekolahan juga dibersihkan
sampah dikumpulkan
dan dibuang ke tempatnya
tanaman sekolah disiram dengan air
sekolahan mereka bersih dan rapi

mari kerjakan

amati lingkungan di sekitar rumahmu
bagaimana keadaannya
kemudian tulis di buku latihanmu
kumpulkan hasilnya pada gurumu

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
bersih	clean
bunga	flower
indah	beautiful
pohon	tree
rajin	diligent
rapi	neat
rumah	house
sekolah	school

ingin tahu

rajin pangkal pandai
kebersihan pangkal kesehatan
kebersihan adalah sebagian dari iman

b lingkungan tidak sehat

rumah ini kotor
meja dan kursi berdebu
ada banyak sarang laba laba
jendela tidak dibuka
udara jadi pengap dan bau
hidup jadi tidak nyaman

sampah berserakan di halaman rumah
selokan jadi tersumbat
air tergenang saat hujan turun
nyamuk bertelur di sana
nyamuk menyebarkan penyakit

halaman sekolah ini kotor
sampah berserakan di mana mana
sampah menyebarkan bau tidak sedap
lingkungan kotor tidak nyaman ditempati

kegiatan untukmu

ayo lakukan bersama teman sekelasmu
bersihkan kelas dan halaman sekolah
agar terlihat bersih dan rapi

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
bau	smell
debu	dust
kotor	dirty
nyamuk	mosquito
penyakit	disease
sampah	rubbish

ingin tahu

nyamuk dapat menyebabkan penyakit demam berdarah
demam berdarah dapat menyebabkan kematian

c memelihara lingkungan

setiap hari rumah harus dibersihkan
bak air harus sering dikuras
agar nyamuk tidak bertelur
air bersih tidak menimbulkan penyakit

saluran air harus dibersihkan
hindari air tergenang
air tergenang tempat bertelurnya nyamuk
nyamuk menimbulkan penyakit

sampah dibuang ke tempat sampah
tempat sampah harus ditutup
agar terhindar dari lalat
lalat senang tempat kotor
lalat membawa penyakit

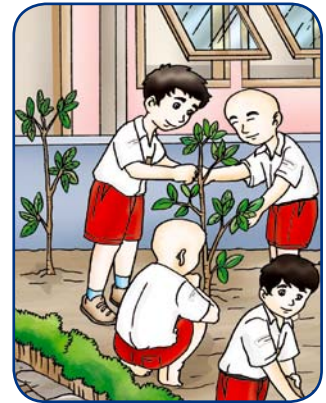
siram tanaman setiap hari
tanaman harus diberi pupuk
agar tanaman tumbuh subur
bunganya mekar baunya harum
udara terasa segar
lingkungan jadi nyaman

yadi memiliki kucing peliharaan
setiap hari diberi makan dan minum
kucing yadi selalu dimandikan
kucingnya jadi bersih dan menarik

ayah memiliki sapi peliharaan
sapi diberi makan rumput
sapi dimanfaatkan susu dan dagingnya
hewan peliharaan diberi kandang
kandangnya harus selalu dibersihkan

bersihkan sampah di sekolahan yang menumpuk
sampah akan menimbulkan bau tidak sedap
tutup hidungmu dengan sapu tangan
lalat akan berkembang biak di sana
lalat membawa penyakit

lingkungan sekolah harus dibersihkan
sampah dibuang ke tempat sampah
ketika datang musim hujan
sampah tidak menyumbat saluran air
jadi banjir tidak akan terjadi

ikut membantu pemerintah
dalam penanaman pohon
pohon selain menghasilkan oksigen
pohon juga sebagai tempat penyerapan air
ketika hujan turun
pohon mencegah banjir dan longsor

kegiatan untukmu

hari minggu ajak keluargamu
bergotong royong membersihkan halaman rumah
menanam tanaman dan menyiramnya
agar lingkungan rumahmu jadi bersih dan indah
kemudian ceritakan kegiatan tersebut di depan kelas

siapa yang hapal lagu menanam jagung
siapa yang mau ikut bernyanyi
ayo teman teman kita bernyanyi bersama
lakukan gerakan badan diiringi nyanyian
satu dua tiga

menanam jagung

ayo kawan kita bersama
menanam jagung di kebun kita
ambil cangkulmu ambil pangkurmu
kita bekerja tak jemu jemu
cangku cangkul cangkul yang dalam
menanam jagung di kebun kita

ciptaan ibu sud

mari kerjakan

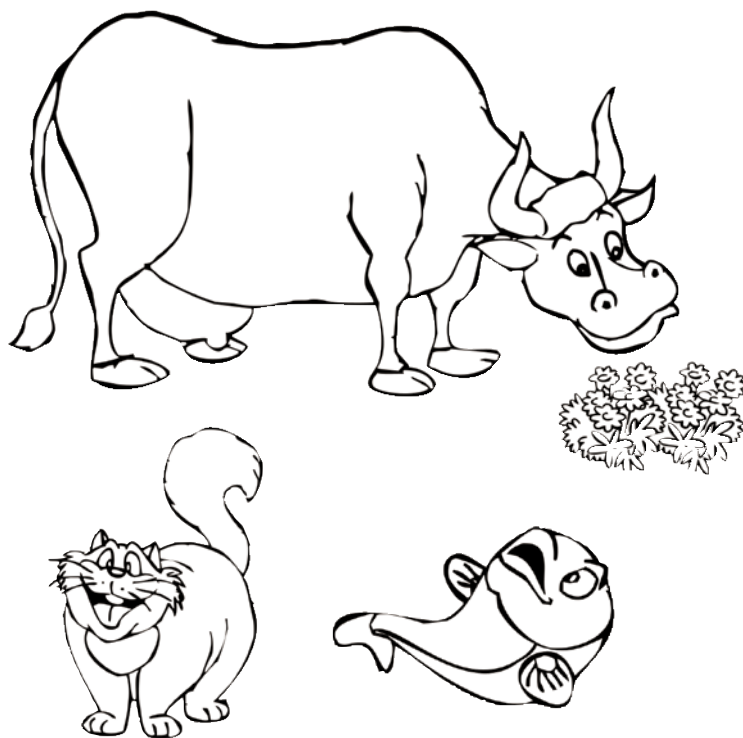
kerjakan di buku latihanmu
tuliskan hewan yang kamu pelihara
bagaimana cara kamu memeliharanya
hasilnya kamu ceritakan di depan kelas

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
harum	fragrant
hewan	animal
kucing	cat
pupuk	fertilizer
sapi	cow
subur	fertile

ingin tahu

sampah dapat dibedakan menjadi dua macam yaitu sampah organik dan sampah anorganik

tirulah gambar berikut di buku gambarmu
tebalkan garis pada gambar di bawah ini
pergunakan pensilmu untuk menebalkannya

warnai sesuai kesukaan pada buku gambarmu
serahkan hasilnya pada gurumu

mengingat kembali

1 lingkungan sehat selalu dibersihkan
lantai disapu jendela dibuka
halaman rumah bersih dan rapi
sekolahan juga bersih dan rapi
sampah dibuang ke tempat sampah

2 lingkungan tidak sehat menimbulkan penyakit
rumah kotor dan berdebu
lingkungan sekolah yang banyak sampah
udara jadi bau dan lalat akan hinggap
air tergenang di mana mana
nyamuk jadi bertelur
bibit penyakit menyebar

3 cara memelihara lingkungan
lantai disapu dan dipel
bak air dikuras
selokan dibersihkan dari sampah
tanaman disiram dan diberi pupuk
hewan diberi makan dan minum
kandangnya harus dibersihkan

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang lingkungan
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1 ciri rumah sehat adalah ....

a berdebu b air tergenang c halaman bersih

2 sampah yang menumpuk menimbulkan ....

a bau b wangi c harum

3 tanaman menjadi layu karena tidak ....

a dibersihkan b disiram c disapu

4 rumah yang banyak debu akan mengganggu ....

a pernapasan b pendengaran c mulut

5 tempat sampah jika tidak ditutup akan dihinggapi ....

a kupu kupu b burung c lalat

6 air yang tergenang tempat bertelurnya ....

a nyamuk b lebah c ulat

7

gambar di samping menunjukkan lingkungan ....

a sehat b tidak sehat c bersih

8 anak pada gambar di samping sedang ....

a menyiram b memotong daun c memberi pupuk

9 sapi yang dipelihara diberi makan ....

a ikan b beras c rumput

10 selokan yang tersumbat akan menimbulkan ....

a gempa b banjir c longsor

b lengkapi kalimat berikut ini isilah pada kotak yang telah disediakan

1 selain disiram tanaman harus diberi □□□□□

2 rumah yang kotor ciri lingkungan tidak □□□□□

3 jendela dibuka supaya □□□□□ segar masuk kamar

4 air yang tergenang tempat bertelurnya □□□□□□

5 lalat hinggap pada tong sampah yang □□□□□□□

6 hewan diberi makan minum dan □□□□□□□

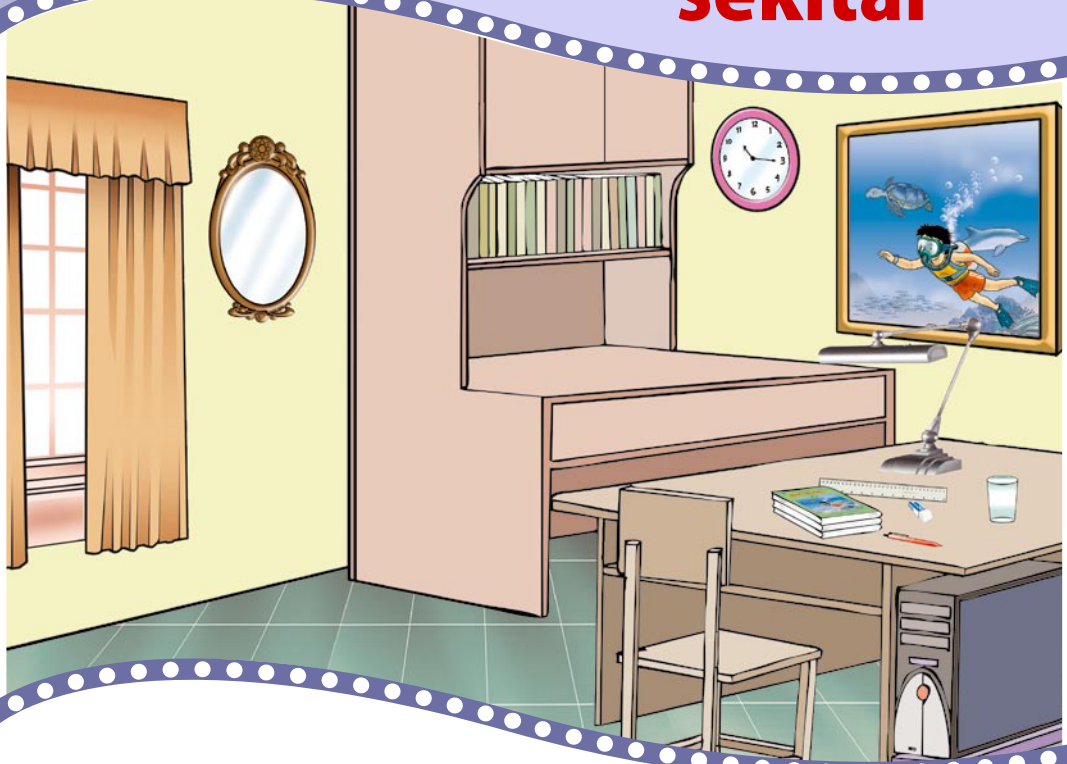
7 tanaman diberi □□□ agar tidak layu

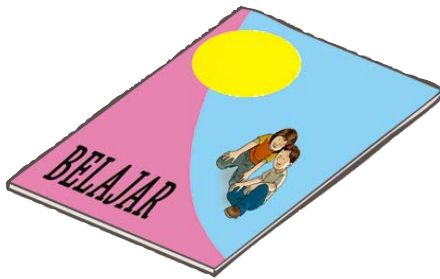
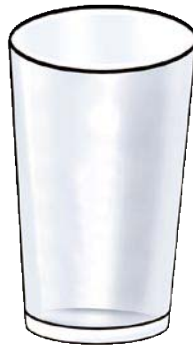
8 tumpukan sampah akan menimbulkan □□□

9 agar sekolahan sejuk kita harus menanam □□□□□

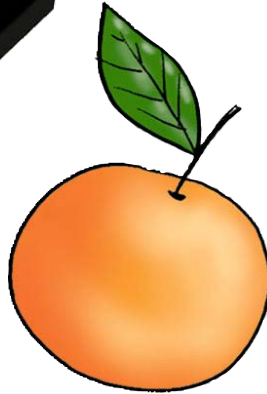
10 sampah dibuang ke tempat □□□□□□

bab 5

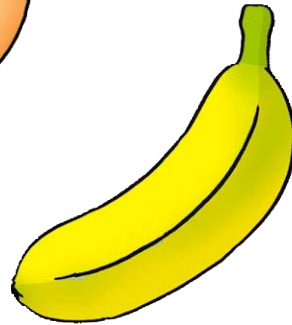
benda di lingkungan sekitar

ini kamar tidurku
di kamarku ada banyak benda
bentuknya berbeda beda
ada jam yang berbentuk bundar
ada lemari yang berbentuk kotak
warna dan ukurannya juga berbeda beda
setiap benda memiliki kegunaan
bagaimana dengan benda di sekitarmu
apakah memiliki kegunaan juga

a ciri ciri benda

benda memiliki bentuk yang berbeda beda
jam dinding berbentuk bundar
penghapus berbentuk balok
kaleng susu berbentuk tabung
dadu berbentuk kubus
buku berbentuk persegi
bola sepak berbentuk bulat

benda memiliki ukuran yang berbeda beda
bola sepak lebih besar daripada bola kasti
bola kasti lebih kecil daripada bola sepak
cangkir lebih rendah daripada gelas
gelas lebih tinggi daripada cangkir
pensil lebih pendek daripada penggaris
penggaris lebih panjang daripada pensil

sepatu

susu

jeruk

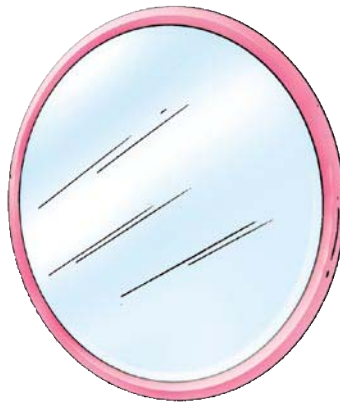
tomat

daun

pisang

benda memiliki warna yang berbeda beda
warna hijau pada daun
warna merah pada tomat
warna kuning pada pisang
warna putih pada susu
warna hitam pada sepatu
warna orange pada jeruk

benda memiliki rasa yang berbeda beda
kopi rasanya pahit
gula rasanya manis
garam rasanya asin
cuka rasanya asam
sambal rasanya pedas

sampah bunga ikan

benda memiliki bau yang berbeda beda
sampah baunya busuk
bunga mawar baunya harum
ikan baunya amis

handuk cermin bulu ayam

benda memiliki permukaan yang berbeda beda
handuk ketika diraba terasa kasar
cermin permukaannya halus
bulu ayam ketika diraba lembut

kerjakan dengan menggunakan pensil
hubungkan gambar dengan kata yang sesuai

kecap	baunya harum
cabe	berbentuk bundar
uang logam	warnanya merah
durian	rasanya manis

masih ingatkah kamu dengan lagu balonku
siapa yang mau ikut bernyanyi
ayo teman teman kita bernyanyi bersama
satu dua tiga

balonku

balonku ada lima
rupa rupa warnanya
hijau kuning kelabu
merah muda dan biru
meletus balon hijau dor
hatiku sangat kacau
balonku tinggal empat
kupegang erat erat

ciptaan nn

kegiatan untukmu

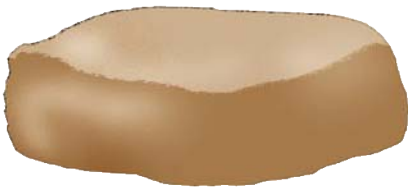
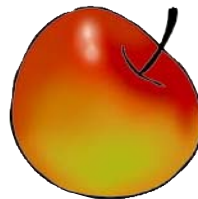
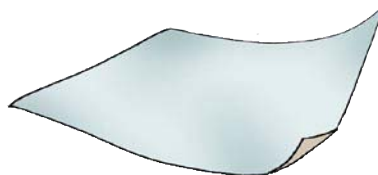
kerjakan bersama temanmu
carilah benda benda di kelasmu
yang memiliki bentuk ukuran warna
dan permukaan yang berbeda beda
kemudian utarakan di depan kelas

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
asam	sour
asin	salty
biru	blue
coklat	brown
halus	soft
hijau	green
hitam	black
kasar	rough
kuning	yellow
manis	sweet
merah	red
pahit	bitter
pedas	hot
putih	white

ingin tahu

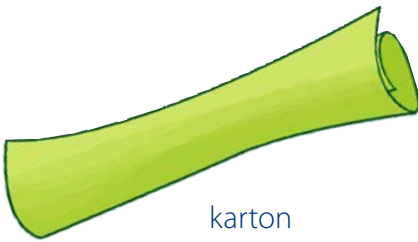
merah biru dan hijau adalah warna dasar
jika warna warna ini dipadukan
maka akan menghasilkan warna lain
seperti kuning orange abu abu

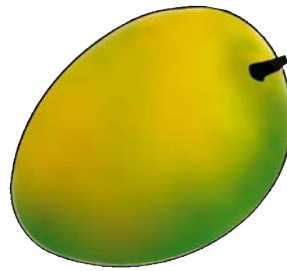
b benda berubah bentuk

perhatikan benda benda tersebut
dapatkah kamu mengubah bentuknya
bagaimana caranya

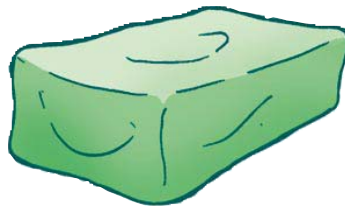
benda dapat berubah bentuknya
tanah liat dengan cara ditekan
apel dengan cara dibelah
celengan dengan cara dipecahkan
kertas dengan cara digunting

mari kerjakan

kerjakan bersama temanmu
carilah sepuluh benda di sekitarmu
yang dapat diubah bentuknya
sebutkan bagaimana cara mengubahnya
tulislah di buku latihanmu
hasilnya kumpulkan pada gurumu

kerjakan dengan menggunakan pensil
isilah kotak yang masih kosong di bawah ini
bagaimana cara mengubah bentuk benda tersebut

karton

d	i	g	u	n	t	i	n	g

mangga

d	i	b		l		h

plastisin

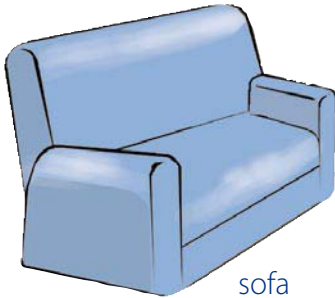
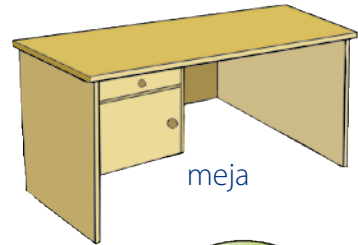
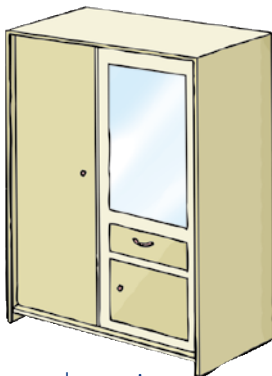
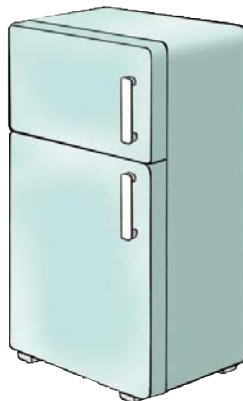
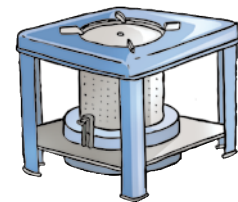
d	i			k		n

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
membelah	split
menekan	press
menggunting	cut
pecah	broken

ingin tahu

tanah liat dapat diubah bentuknya
menjadi pot genteng batu bata atau kendi

kapas dapat diubah bentuknya
menjadi baju celana rok dan kebaya

c kegunaan benda

sofa televisi meja

lemari kulkas pisau gunting jam kompor sendok

di rumah ada banyak benda
setiap benda memiliki kegunaan

sofa berguna untuk tempat duduk
televisi berguna sebagai alat hiburan
meja berguna untuk meletakkan benda
lemari berguna untuk menyimpan benda
kulkas berguna untuk mendinginkan makanan
jam berguna untuk mengetahui waktu

apa kegunaan kompor pisau gunting dan sendok

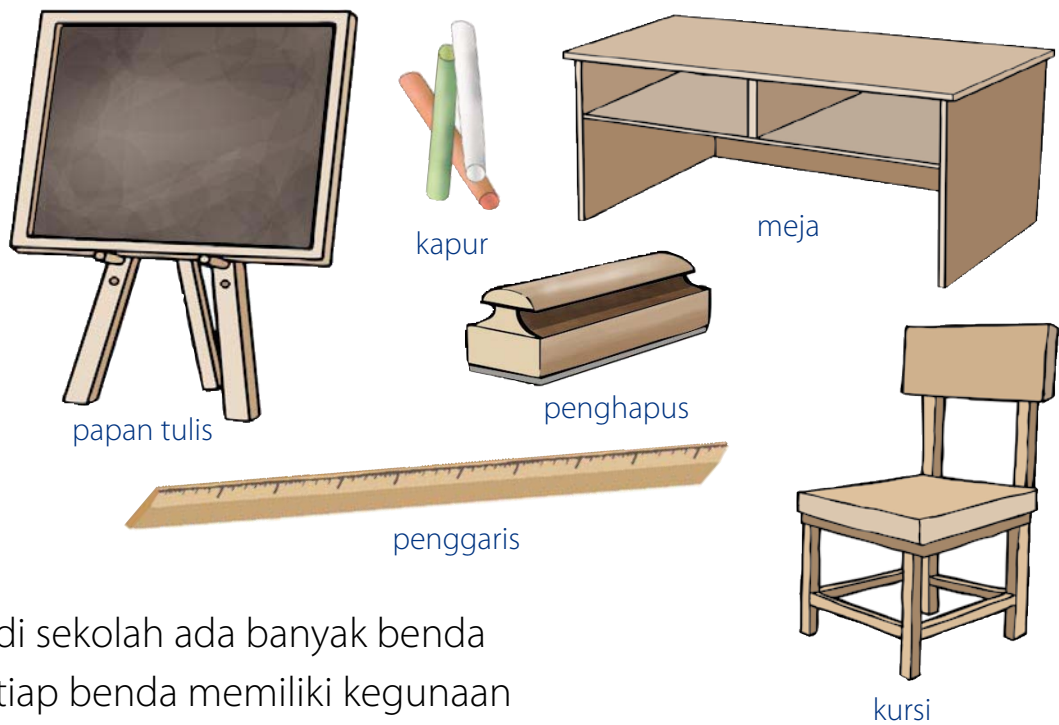
mari kerjakan

kerjakan di buku latihanmu
carilah benda lainnya yang ada di rumahmu
apa kegunaan benda tersebut
buat dan isilah tabel seperti contoh

no	benda di rumah	kegunaan
1	piring	tempat makan
2		
3		
4		
5		

hasilnya kumpulkan pada gurumu

kegiatan untukmu

bagaimana cara menggunakan televisi dan radio
tanyakan pada orangtuamu
kemudian ceritakan di depan kelas

di sekolah ada banyak benda
tiap benda memiliki kegunaan

papan tulis berguna untuk tempat menulis
kapur berguna untuk menulis di papan tulis
kursi berguna untuk tempat duduk

apa kegunaan meja penggaris dan penghapus

mari kerjakan

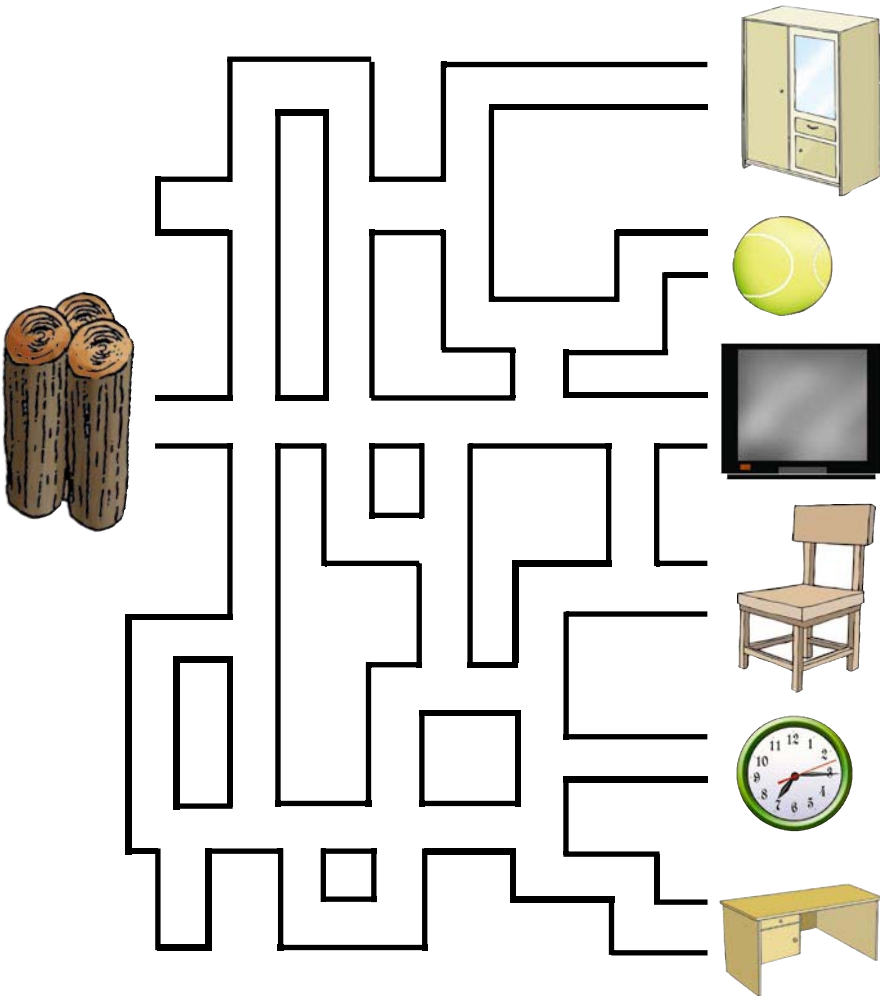
kerjakan bersama temanmu
carilah lima benda lainnya yang ada di sekolah
apa kegunaan benda tersebut
hasilnya ceritakan di depan kelas

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
kapur tulis	chalk
kursi	chair
lemari	cupboard
lemari es	fridge
meja	table
papan tulis kapur	blackboard
penghapus papan tulis	duster
pisau	knife
sendok	spoon
televisi	television

ingin tahu

karet berasal dari getah pohon karet
karet dapat digunakan untuk membuat ban mobil

aku bisa
hubungkan potongan balok kayu
dengan benda yang sudah jadi
buatlah jalan dengan menggunakan pensilmu

mengingat kembali

1. benda memiliki bentuk yang berbeda beda
   misalnya bulat tabung kotak dan persegi
2. benda memiliki ukuran yang berbeda beda
   misalnya kecil besar panjang dan pendek
3. benda memiliki warna yang berbeda beda
   misalnya merah kuning hijau dan biru
4. benda memiliki rasa yang berbeda beda
   misalnya manis asam pahit dan asin
5. benda memiliki bau yang berbeda beda
   misalnya harum busuk dan amis
6. benda memiliki permukaan yang berbeda beda
   misalnya halus lembut dan kasar
7. benda dapat diubah bentuknya
   caranya dengan ditekan dibelah
   digunting dan dipecahkan
8. setiap benda memiliki kegunaan
   misalnya jam untuk mengetahui waktu

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang benda di lingkungan sekitar
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

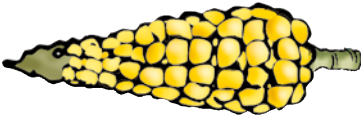
kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1.

   cermin pada gambar di atas bentuknya ....

   a bulat b lonjong c bundar

2.

   jagung pada gambar di atas warnanya ....

   a kuning b merah c hijau

3. air laut rasanya ....

   a manis b asam c asin

4. benda yang baunya harum adalah ....

   a sampah b bunga mawar c buah durian

5. kapas dapat diubah bentuknya menjadi ....

   a lemari b kursi c pakaian

6 kayu dapat diubah bentuknya menjadi ....

a meja b radio c lemari es

7 benda yang digunakan untuk mengiris adalah ....

a b c

8 benda yang digunakan untuk memasak ....

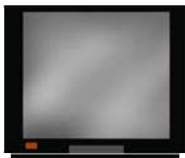
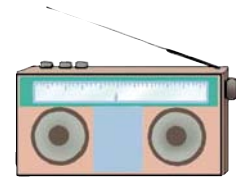
a kompor b piring c gelas

9

gambar di atas digunakan untuk ....

a minum b makan c memasak

10 benda untuk mengetahui waktu adalah ....

a b c

b lengkapi kalimat berikut ini isilah pada kotak yang telah disediakan

1 kelerang bentuknya ☐☐☐☐☐

2 ukuran televisi lebih ☐☐☐☐☐ daripada lemari es

3 darah kita berwarna ☐☐☐☐☐

4. madu rasanya
5. handuk ketika diraba terasa
6. buah dikupas menggunakan
7. jam digunakan untuk mengetahui
8. kapur digunakan untuk di papan tulis
9. kursi digunakan untuk
10. radio digunakan untuk musik

mari uji pemahamanmu

semester 1

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1. anggota tubuh yang memiliki jumlah dua buah adalah ....
   a mulut b hidung c mata
2. kegunaan telinga adalah untuk ....
   a melihat b mendengar c menguyah
3. sampo digunakan untuk mencuci ....
   a rambut b badan c gigi
4. manisnya gula dapat dirasakan oleh ....
   a gigi b hidung c lidah
5. menggosok gigi menggunakan ....
   a pasta gigi b sabun c sampo
6. ketika tubuh terasa dingin kamu memerlukan ....
   a makanan b pakaian c air
7. ketika perut lapar kamu perlu ....
   a makan b udara c pakaian
8. agar tubuhmu sehat dan bugar kamu harus ....
   a istirahat b tidur c olahraga

9 jika malas makan kamu akan ....

a sehat b gemuk c sakit

10 jika haus kamu memerlukan ....

a air minum b makan c udara

11 ciri lingkungan yang sehat adalah ....

a berdebu b air tergenang c lantai bersih

12 ciri lingkungan tidak sehat ....

a tempat sampah tertutup
b ada genangan air
c halamannya bersih

13 tanaman menjadi layu karena tidak ....

a disapu b dibersihkan c disiram

14 sampah yang menumpuk akan menimbulkan ....

a bau b harum c wangi

15 nyamuk akan bertelur di ....

a air b pohon c tanah

16 dadu bentuknya ....

a bulat b tabung c kubus

17 batu bata permukaannya ....

a lembut b kasar c halus

18 tanah liat akan berubah bentuk jika ....

a dibekukan b dipanaskan c ditekan

19 benda yang digunakan untuk menulis adalah ....
a pulpen b penggaris c penghapus

20 lemari es digunakan untuk ....
a memanaskan makanan
b memasak makanan
c mendinginkan makanan

b lengkapi kalimat berikut ini
isilah pada kotak yang telah disediakan

1 tangan adalah anggota tubuh yang berjumlah ☐☐☐

2 bau buah durian dapat dicium oleh ☐☐☐☐☐☐

3 bagian tubuh yang digunakan untuk berlari adalah ☐☐☐☐

4 telinga dibersihkan menggunakan ☐☐☐☐☐ kuping

5 ketika badan kotor kamu harus ☐☐☐☐☐

6 kita menghirup ☐☐☐☐☐ setiap hari

7 jika ngantuk kamu perlu ☐☐☐☐☐

8 kamu memerlukan ☐☐☐ untuk menyiram tanaman

9 sampah yang menumpuk dihinggapi ☐☐☐☐☐

10 genangan air tempat bertelurnya ☐☐☐☐☐☐

11 selain diberi kandang sapi diberi makan ☐☐☐☐☐☐

12 ikan asin rasanya ☐☐☐☐

13 piring yang terjatuh ke lantai akan ☐☐☐☐☐

14 benda yang digunakan untuk mengetahui waktu adalah ☐☐☐

15 kursi digunakan untuk ☐☐☐☐☐

kliping benda langit

mari kita membuat kliping benda langit
lakukan secara berkelompok
setiap kelompok beranggotakan 5 orang

kalian kumpulkan gambar benda benda langit
dalam koran majalah maupun internet
mintalah bantuan kakak atau ibumu
kemudian gunting dan tempelkan pada karton

tuliskan nama benda benda langit tersebut
buatlah kreasi sebagus dan semenarik mungkin

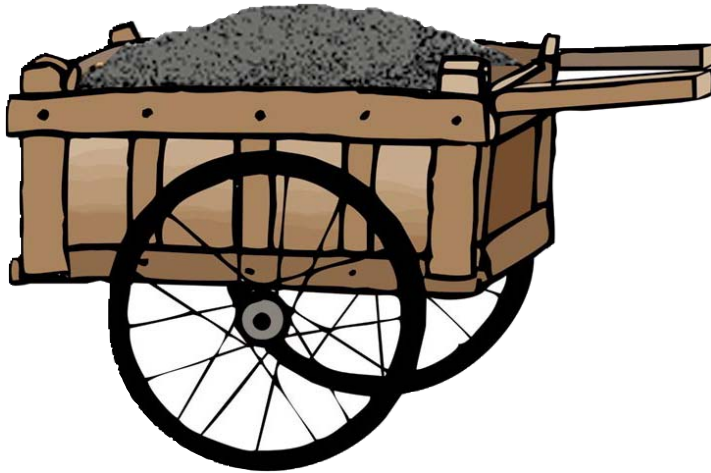
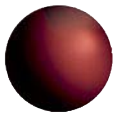
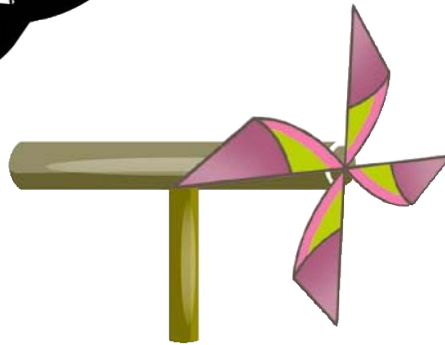
hasil yang terbaik akan dipajang
di majalah dinding sekolah

selamat mengerjakan

bab 6

gerak benda

ketika hari kemerdekaan
tanggal tujuh belas agustus
aku ikut lomba balap sepeda
aku kayuh sepeda supaya bergerak
mobil ambulan ikut bergerak mengiringi
apa yang menyebabkan mobil bergerak
mengapa rumah dan pohon tidak bergerak

a cara gerak benda

coba amati gambar di atas
benda tersebut tidak dapat bergerak
kamu dapat menggerakkan benda tersebut
kelereng dengan cara disentil
bola dengan cara ditendang dipukul dan dilempar
gerobak dengan cara didorong dan ditarik
baling baling dengan cara ditiup
apakah ada cara lain menggerakkan benda

bola memantul

pesawat melayang

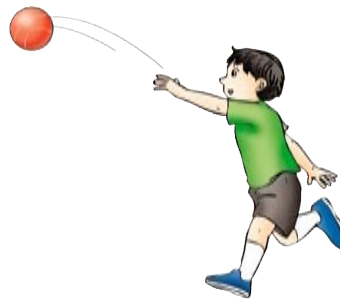
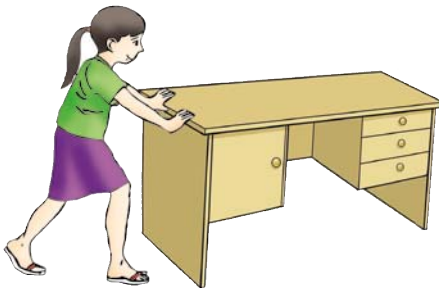
air mengalir

bola menggelinding

batu bata meluncur

bentuk gerak benda berbeda beda
coba amati gambar di atas
benda dapat mengalir
benda dapat melayang
benda dapat meluncur
benda dapat memantul
benda dapat menggelinding
apakah ada bentuk gerak benda lain

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
isilah kotak di bawah ini
bagaimana cara menggerakkannya

siapa yang hapal lagu naik delman
siapa yang mau ikut bernyanyi
mari bernyanyi bersama sama
satu dua tiga

naik delman

pada hari minggu ku turut ayah ke kota
naik delman istimewa ku duduk dimuka
ku duduk samping pak kusir yang sedang bekerja
mengendali kuda supaya baik jalannya
tuk tik tak tik tuk tik tak tik tuk tik tak tik tuk
tuk tik tak tik tuk tik tak suara s'patu kuda

ciptaan pak kasur

kegiatan untukmu

kerjakan bersama temanmu
carilah benda benda di sekitarmu
yang dapat bergerak mengalir melayang
meluncur memantul dan menggelinding
hasilnya utarakan di depan kelas

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
melayang	fly
melempar	throw
meluncur	skim
memantul	bounce back
memukul	strike
menarik	pull
mendorong	push
menendang	kick
mengalir	flow
mengambil	take
menggelinding	roll
meniup	blow

ingin tahu

astronot dapat melayang di ruang angkasa
para astronot diikat dengan sebuah tali
agar terbangnya terkendali

b benda yang mudah dan sulit bergerak

ayo amati gambar di atas bersama temanmu
mana benda yang mudah bergerak

benda yang mudah bergerak
sepeda kelereng bola dan mobil mainan

benda yang sulit bergerak
rumah pohon pagar dan tiang listrik

roda mudah bergerak
karena roda berbentuk bundar
bayangkan jika roda berbentuk segi empat
roda segi empat sulit bergerak
kamu tidak nyaman mengendarainya

kegiatan untukmu

lakukan percobaan ini bersama temanmu
siapkan papan dan bangku
letakkan seperti gambar di samping
sediakan juga bola dan kotak kayu
lepaskan bola dan kotak kayu bersamaan

benda mana yang cepat sampai tanah
benda mana yang lama sampai tanah
apa yang dapat kamu simpulkan

mari kerjakan

kerjakan dengan mengggunakan pensil
isilah pada kotak yang tersedia
gunakan tanda ✓ untuk benda yang mudah bergerak
gunakan tanda X untuk benda yang sulit bergerak

1 yadi mendorong kayu berbentuk tabung ☐

2 yadi mendorong kayu berbentuk kotak ☐

3 yadi menarik mainan beroda ☐

4 yadi menarik mainan tidak beroda ☐

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
gerak	movement
mudah	easy
roda	wheel
sulit	difficult

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
bola	ball
mobil	car
rumah	house
sepeda	bike

ingin tahu

ban mobil berbentuk bundar
agar ban mudah berputar
jika ban mobil berbentuk kotak
ban tersebut akan sulit bergerak
kita tidak nyaman mengendarainya

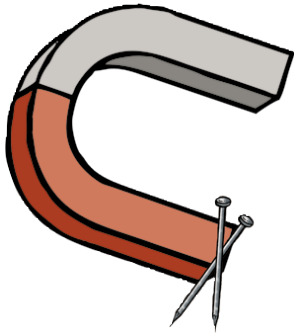
penyebab benda bergerak

bola melambung di udara
tangan melempar bola tersebut
sehingga bola dapat bergerak

tangan kamu dapat melakukan gerakan
misalnya membantu orangtua
menyapu lantai mencuci piring
bermain kelereng dan menulis

yadi main mobil mobilan
mobil mobilan yadi dapat bergerak
karena menggunakan baterai

ika memiliki boneka kucing
boneka ika dapat bergerak
karena memiliki pegas yang dapat diputar
jadi pegas menggerakan boneka ika

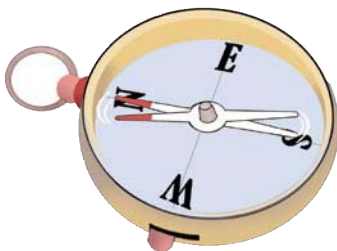
dalam kehidupan sehari hari
pegas digunakan pada pulpen
ketika pulpen ditekan
kamu dapat menulis

paku dapat menempel pada magnet
paku terbuat dari logam
magnet dapat menarik logam
magnet dapat menggerakkan paku

magnet dapat dimanfaatkan untuk mainan
mainan buah buahan dapat menempel di kulkas
karena mainan tersebut memiliki magnet

kompas memiliki jarum penunjuk
jarumnya terbuat dari magnet
karena pengaruh kemagnetan bumi
jarum kompas mengarah ke utara dan selatan
dengan kompas kita dapat mengetahui arah

kerjakan di buku latihanmu
perhatikan gambar di bawah ini
apa yang menyebabkan benda tersebut bergerak
lengkapi kata pada kotak yang masih kosong

t	a	n	g	a	n

p			a	

m		g		e	

b				r		i

kegiatan untukmu

kerjakan bersama temanmu
carilah masing masing tiga benda di sekitarmu
yang bergerak disebabkan oleh baterai
pegas magnet dan gerakan tangan
hasilnya utarakan di depan kelas

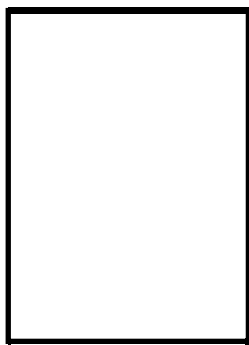
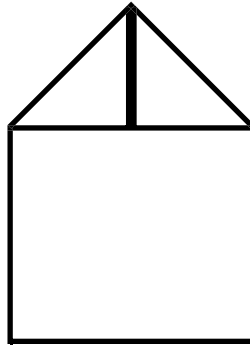
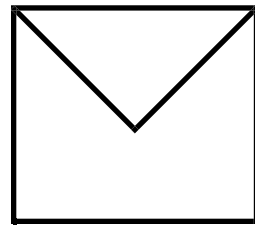
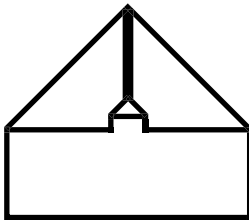
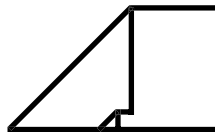
pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
baterai	battery
boneka	doll
logam	metal
magnet	magnet
paku	nail
pegas	spring
pulpen	pen
senter	center

ingin tahu

bumi merupakan magnet raksasa
kutub magnetnya berada di utara dan selatan bumi

aku bisa

buatlah pesawat dari kertas
ikuti langkah pada gambar di bawah ini
jika tidak mengerti mintalah bantuan gurumu

mengingat kembali

1 benda bergerak dengan cara disentil ditiup ditendang dipukul dilempar didorong ditarik

2 bentuk gerak benda berbeda beda ada yang mengalir melayang meluncur memantul menggelinding

3 ada benda yang sulit bergerak misalnya rumah pohon pagar

4 ada benda yang mudah bergerak misalnya sepeda bola kelerang

5 benda bergerak disebabkan oleh beterai pegas magnet dan gerakan tangan

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang gerak benda
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1

anak pada gambar di atas menggerakkan mobil mainan dengan cara ....

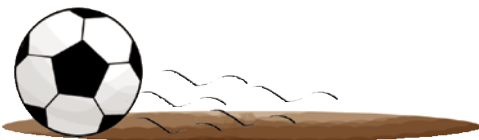
a ditarik b didorong c ditiup

2 benda yang bergerak dengan cara ditendang adalah ....

a   b   c

3 kapal terbang melayang di ....

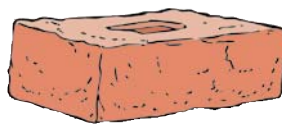
a tanah b air c udara

4

bentuk gerakan yang dilakukan oleh bola adalah ....

a mengalir b melayang c menggelinding

5 benda yang tidak dapat bergerak adalah ....

a rumah b bola c sepeda

6 benda yang paling mudah bergerak adalah ....

a b c

7 senter dapat menyala disebabkan oleh ....

a magnet b baterai c pegas

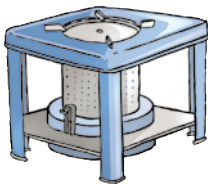
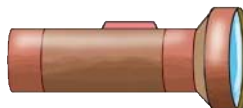
8 magnet dapat menarik ....

a paku b penghapus c kertas

9 roda dapat bergerak disebabkan oleh ....

a magnet b baterai c gerakan tangan

10 benda yang menggunakan baterai adalah ....

a b c

b lengkapi kalimat berikut ini
isilah pada kotak yang telah disediakan

1. bentuk gerakan air adalah ________
2. paku dapat ________ magnet
3. senter dapat menyala disebabkan oleh ________
4. kelereng ________ bergerak dibandingkan dadu
5. pohon ketika didorong ________ bergerak
6. mobil tamia dapat bergerak karena memiliki ________
7. layang layang dapat melayang di ________
8. sepatu roda bergerak dengan cara ________
9. bola menggelinding di ________ lapangan
10. kelereng dapat bergerak dengan cara ________ anak

bab 7

benda langit

wah indahnya langit hari ini
bulan bersinar terang menyinari bumi
bintang bintang bertaburan di angkasa
aku jadi takjub melihat ciptaan tuhan
hatiku senang dan gembira
bagaimana keadaan langit di tempatmu
apakah bintang terlihat di tempatmu

benda langit pada siang hari

setiap pagi ika selalu membuka jendela
langit terlihat begitu cerah
burung berterbangan di udara
pesawat terbang melintasi rumah ika

apakah burung termasuk benda langit
apakah pesawat terbang termasuk benda langit
burung dan pesawat terbang bukan benda langit
benda langit selalu ada di langit
benda langit bukan berasal dari bumi

langit cerah karena ada matahari
matahari memancarkan cahaya dan panas
matahari termasuk bintang
matahari memancarkan cahayanya sendiri
matahari adalah benda langit

apakah awan termasuk benda langit
awan bukan benda langit
di awan terdapat kumpulan butiran air
air dalam awan berasal dari bumi

pagi hari matahari berada di timur
siang hari berada di atas kepala kita
sore hari matahari berada di barat
matahari adalah sumber kehidupan
panasnya dimanfaatkan
untuk menjemur pakaian

kegiatan untukmu

apa yang akan terjadi
jika matahari tertutup awan seharian
apakah ada pengaruh terhadap kehidupan
diskusikan bersama temanmu
hasilnya utarakan di depan kelas

ingin tahu

gerhana matahari terjadi pada siang hari
posisi bulan berada di antara bumi dan matahari

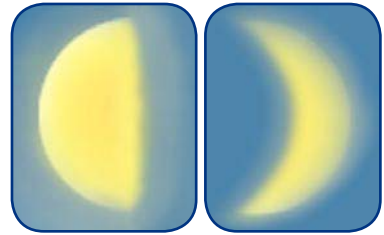
pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
air	water
awan	cloud
burung	bird
matahari	sun
pagi	morning
pesawat terbang	air plane
siang	noon
sore	afternoon

b benda langit pada malam hari

malam hari langit terlihat gelap
bintang bertaburan di angkasa
berkelap kelip memancarkan cahayanya sendiri
bulan pun menerangi bumi dengan cahayanya

bulan bintang adalah benda langit
bulan tidak termasuk bintang
bulan tidak memancarkan cahaya sendiri
bulan memantulkan cahaya dari matahari
kita dapat melihat permukaan bulan
dengan menggunakan teleskop

bentuk bulan dapat berubah ubah
bentuk sabit disebut bulan sabit
bentuk setengah disebut bulan separuh
bentuk penuh disebut bulan purnama

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
hubungkan gambar dengan kata yang sesuai

● ● bulan

● ● bintang

● ● matahari

siapa yang hapal lagu bintang kecil
siapa yang mau ikut bernyanyi
ayo teman teman kita bernyanyi bersama
satu dua tiga

bintang kecil

bintang kecil di langit yang biru
amat banyak menghias angkasa
aku ingin terbang dan menari
jauh tinggi ke tempat kau berada

ciptaan daljono

mari kerjakan

kerjakan di buku gambarmu
coba kamu gambar matahari bulan dan bintang
warnai sesuai kesukaanmu
hasilnya kumpulkan pada gurumu

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
benda	thing
bintang	star
bulan	moon
bumi	earth
cahaya	light
hari	day
langit	sky
malam	night

ingin tahu

gerhana bulan terjadi pada malam hari
posisi bumi berada di antara bulan dan matahari

ayo kamu hapalkan nyanyian berikut ini
kemudian nyanyikan di depan kelas
dihadapan teman teman dan gurumu

kasih ibu

kasih ibu kepada beta
tak terhingga sepanjang masa
hanya memberi
tak harap kembali
bagai sang surya menyinari dunia

ciptaan s e muchtar

mengingat kembali

1. benda yang berada di langit disebut benda langit
2. matahari bulan dan bintang adalah benda langit
   matahari terlihat pada siang hari
   bulan dan bintang terlihat pada malam hari
3. matahari berada di timur pada siang hari
   matahari berada di barat pada sore hari
4. bentuk bulan dapat berubah
   ada bulan sabit, bulan separuh dan bulan purnama
5. bintang dapat memancarkan cahayanya sendiri
   matahari termasuk bintang
   sedangkan bulan bukan bintang

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang benda langit
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1. benda langit yang terlihat pada siang hari adalah ....
   a bulan b matahari c bintang
2. benda langit yang terlihat malam hari adalah ....
   a bintang b awan c matahari
3. bulan akan terlihat jelas pada ....
   a siang hari b sore hari c malam hari
4. benda langit yang bentuknya dapat berubah adalah ....
   a bintang b bulan c matahari
5. pada pagi hari matahari berada di ....
   a timur b barat c utara
6. siang hari terasa panas karena ....
   a sinar lampu b sinar bulan c sinar matahari
7. pada sore hari matahari berada di ....
   a utara b barat c timur
8. benda langit yang tidak memancarkan cahayanya sendiri adalah ....
   a bintang b matahari c bulan

9 yang tidak termasuk benda langit adalah ....
a awan b matahari c bintang

10 bulan yang bentuknya penuh adalah ....
a bulan sabit b bulan separuh c bulan purnama

b lengkapi kalimat berikut ini isilah pada kotak yang telah disediakan

1 pada siang hari terlihat terang karena ada
☐☐☐☐☐☐☐☐

2 benda langit yang bentuknya dapat berubah adalah
☐☐☐☐☐

3 bulan yang bentuknya sabit disebut bulan ☐☐☐☐☐

4 benda langit yang berkelap kelip pada malam hari adalah
☐☐☐☐☐☐☐

5 matahari berada di timur pada ☐☐☐☐ hari

6 benda langit yang terlihat siang hari adalah
☐☐☐☐☐☐☐☐

7 matahari berada di barat pada ☐☐☐☐ hari

8 benda langit yang dapat memancarkan cahayanya sendiri disebut ☐☐☐☐☐☐☐

9 bulan penuh disebut bulan ☐☐☐☐☐☐☐

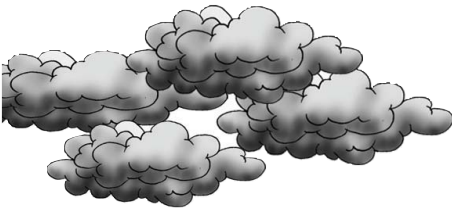
10 benda langit yang terlihat pada malam hari adalah
☐☐☐☐☐☐☐ dan ☐☐☐☐☐

bab 8

peristiwa alam

hari ini musim hujan
aku selalu membawa jas hujan
saat hujan turun
aku menggunakan jas hujan
badanku jadi tidak basah
aku jadi tidak mudah sakit
aku jadi tidak merepotkan ibu
bagaimana cuaca di tempatmu
apakah sedang hujan
apakah kamu membawa jas hujan

a keadaan cuaca

hari ini langit terlihat terang
awan putih menghiasi langit
jadi cuaca hari ini cerah
yadi dapat bermain bola

angin bertiup kencang
awan hitam menutupi matahari
langit menjadi mendung
cuaca menjadi berawan
budi harus cepat pulang

hujan akan segera turun
air dari awan jatuh ke bumi
semakin lama semakin besar
kadang terlihat kilatan petir
diikuti suara guntur
yadi sudah berada di rumah

ingin tahu

petir akan lebih cepat terlihat
daripada suara guntur

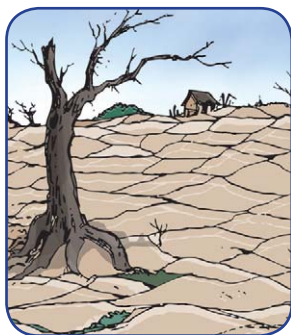
pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
cerah	bright
cuaca	weather
guntur	thunder
hujan	rain
mendung	cloudy
petir	thunderclap

b pengaruh musim

indonesia terletak di garis *khatulistiwa*
sehingga memiliki dua musim
yaitu musim hujan dan musim kemarau

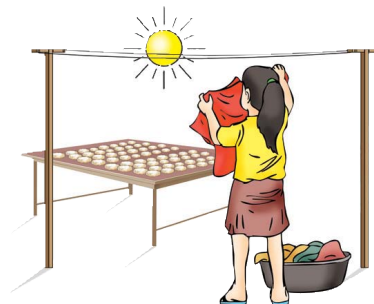
musim kemarau udara terasa panas
tubuh mudah berkeringat
kamu sebaiknya menggunakan pakaian tipis
agar dapat menyerap keringat
kegiatanmu jadi tidak terhambat

udara panas saat musim kemarau
jika kamu keluar rumah
kamu sebaiknya menggunakan payung
agar tubuhmu terlindungi dari sinar matahari
kamu jadi bebas keluar rumah

musim kemarau tanah jadi kering
tanah terlihat retak retak
sungai menjadi kering
banyak tanaman mati kekeringan
manusia dan hewan kekurangan air

petani tidak dapat menggarap sawahnya
karena sulit mendapat air
padi tidak akan tumbuh
persediaan makanan akan berkurang

tanaman jagung   tanaman singkong

pada musim kemarau
tanaman palawija dapat hidup
misalnya jagung dan singkong
tanaman tersebut dapat kamu makan

udara panas dapat dimanfaatkan
misalnya untuk menjemur pakaian
mengeringkan makanan seperti kerupuk

kegiatan untukmu

kerjakan bersama temanmu
apa yang harus kamu lakukan
saat terjadi musim kemarau
hasilnya utarakan di depan kelas

musim hujan udara terasa dingin
kamu harus menggunakan jaket
agar tubuhmu menjadi hangat

saat musim hujan
kamu sebaiknya selalu bawa jas hujan
jika tidak punya bawalah payung
jas hujan dan payung tahan air
kamu jadi tidak kebasahan

ketika turun hujan
kamu jangan bermain hujan hujanan
karena kamu bisa sakit
kamu jadi merepotkan ibumu

musim hujan mendatangkan banyak air
petani dapat mulai menanam padi
tanaman mendapatkan air
tanaman jadi tumbuh subur

saat musim hujan
gelombang air laut sangat besar
nelayan tidak berani berlayar
perahu dapat terombang ambing

hujan lebat dapat mengakibatkan banjir
banjir disebabkan selokan tersumbat sampah
banjir disebabkan oleh penebangan pohon
kita harus mengatasi masalah tersebut

kegiatan untukmu

kerjakan bersama temanmu
apa yang dilakukan saat terjadi banjir
bagaimana cara mengatasi banjir
utarakan hasilnya di depan kelas

apakah kamu hapal lagu hujan
siapa yang mau ikut bernyanyi
mari kita bernyanyi bersama sama
satu dua tiga

hujan

tik tik tik bunyi hujan di atas genting
airnya turun tidak terkira
cobalah tengok dahan dan ranting
pohon dan kebun basah semua

tik tik tik bunyi hujan bagai bernyanyi
saya dengarkan tidaklah jemu
kebun dan jalan semua sunyi
tidak seorang berani lalu

tik tik tik hujan turun dalam selokan
tempatnya itik berenang renang
bersenda gurau menyelam nyelam
karena hujan bersenang senang

ciptaan ibu sud

mari kerjakan

kerjakan dengan menggunakan pensil
kelompokkan kata kata berikut
sesuai keadaan musimnya
hubungkan dengan sebuah garis

udara dingin

pengetahuan untukmu

bahasa indonesia	bahasa inggris
banjir	flood
dingin	cold
jaket	jacket
jas hujan	raincoat
kemarau	dry
musim	season
padi	rice plant
panas	hot
payung	umbrella
sungai	river
tanah	land

ingin tahu

belahan bumi selatan dan bumi utara
memiliki empat musim
yaitu musim gugur musim semi
musim panas dan musim dingin

aku bisa

carilah 5 kata berhubungan dengan peristiwa alam
lingkari dengan menggunakan pensil

k	d	o	p	a	n	a	s	f
a	h	k	e	m	a	r	a	u
g	u	n	t	u	r	u	b	d
e	j	d	i	n	g	i	n	o
l	a	b	r	q	a	z	o	y
i	n	u	d	e	v	i	w	a

mengingat kembali

1. keadaan cuaca berbeda beda
   ada cuaca cerah dan cuaca mendung
2. indonesia mengalami dua musim
   yaitu musim hujan dan musim kemarau
3. musim hujan udaranya dingin
   jaket payung dan jas hujan sangat diperlukan
4. musim kemarau udara panas
   payung dan pakaian tipis sangat diperlukan

mari terapkan

apakah kamu sudah paham
materi tentang peristiwa alam
dapatkah kamu menerapkan
dalam kehidupan sehari hari
jika kamu menemukan kesulitan
tanyakan kepada gurumu

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1. pada musim kemarau udara terasa ....
   a panas　b dingin　c sejuk
2. petani menanam padi saat musim ....
   a kemarau　b kering　c hujan
3. pakaian untuk musim kemarau adalah pakaian ....
   a tipis　b hangat　c tebal
4. musim hujan biasanya akan terasa ....
   a panas　b dingin　c gerah
5. banjir biasanya terjadi pada musim ....
   a panas　b kemarau　c hujan
6. langit terlihat terang adalah tanda cuaca ....
   a mendung　b cerah　c akan hujan
7. saat hujan biasanya terlihat kilatan ....
   a guruh　b guntur　c petir
8. sungai menjadi kering adalah tanda musim ....
   a hujan　b kemarau　c dingin

9 jas hujan sebaiknya digunakan pada musim ....
   a hujan   b kemarau   c panas

10 pada musim kemarau biasanya pak tani ....
   a menanam padi
   b menanam palawija
   c membajak sawah

b lengkapi kalimat berikut ini
isilah pada kotak yang telah disediakan

1 jika langit mendung tandanya akan ☐☐☐☐☐

2 pak tani menanam padi pada musim ☐☐☐☐☐

3 tanah akan retak dan sungai menjadi kering pada musim ☐☐☐☐☐☐☐

4 langit terlihat terang dan bersih tanda cuaca ☐☐☐☐☐

5 menanam palawija pada musim ☐☐☐☐☐☐☐

6 musim kemarau udara terasa ☐☐☐☐☐

7 jas hujan digunakan saat musim ☐☐☐☐☐

8 negara kita mengalami ☐☐☐ musim

9 *termometer* digunakan untuk mengukur ☐☐☐☐ tubuh

10 banjir biasanya terjadi pada musim ☐☐☐☐☐

mari uji pemahamanmu

semester 2

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1. benda yang tidak dapat bergerak adalah ....
   a roda   b kelereng   c pohon
2. benda yang mudah bergerak adalah ....
   a tiang listrik   b rumah   c motor
3. mobil tamia dapat bergerak disebabkan oleh ....
   a baterai   b magnet   c pegas
4. benda yang dapat ditarik magnet adalah ....
   a sedotan   b paku   c kertas
5. pulpen dapat bergerak karena memiliki ....
   a pegas   b magnet   c baterai
6. bentuk gerakan air adalah ....
   a meluncur   b mengalir   c menggelinding
7. bintang dapat terlihat pada ....
   a pagi hari   b sore hari   c malam hari
8. bulan yang bentuknya penuh disebut ....
   a bulan sabit   b bulan purnama   c bulan separuh

9 benda langit pada siang hari adalah ....
a matahari b bulan c bintang

10 Di bawah ini yang bukan termasuk benda langit adalah ....
a bintang b awan c bulan

11 matahri pada pagi hari berada di ....
a timur b utara c barat

12 matahari berada di barat pada ....
a pagi hari b sore hari c malam hari

13 benda langit yang bekerlap kerlip pada malam hari adalah ....
a bulan b matahari c bintang

14 banjir biasanya terjadi pada musim ....
a hujan b kemarau c panas

15 musim hujan udara terasa ....
a panas b dingin c gerah

16 pada musim kemarau petani biasanya ....
a menanam padi
b membajak sawah
c menanam palawija

17 udara panas terjadi pada musim ....
a hujan b kemarau c semi

18 saat udara dingin kamu sebaiknya memakai ....
a jaket b pakaian tipis c celana pendek

19 ciiri musim kemarau adalah ....
   a terjadi banjir   b tanahnya retak   c banyak air

20 petani membajak sawah saat musim ....
   a kemarau   b kering   c hujan

b lengkapi kalimat berikut ini
isilah pada kotak yang telah disediakan

1 senter dapat menyala karena memiliki
   [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

2 paku dapat [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ] oleh magnet

3 dadu [ ][ ][ ][ ][ ] bergerak dibandingkan kelereng

4 mainan kapal kapalan dapat [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ] di udara

5 matahari tertutup awan menandakan cuaca
   [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

6 hujan lebat biasanya diikuti kilatan [ ][ ][ ][ ][ ]

7 bintang memancarkan [ ][ ][ ][ ][ ][ ] sendiri

8 bulan berbentuk penuh disebut bulan
   [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

9 benda langit yang terlihat malam hari adalah
   [ ][ ][ ][ ][ ] dan [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

10 matahari berada di timur pada ☐☐☐☐ hari

11 tanaman palawija sebaiknya ditanam pada musim ☐☐☐☐☐☐☐

12 negara indonesia mengalami ☐☐☐ musim

13 udara terasa dingin pada musim ☐☐☐☐☐

14 pada musim hujan sebaiknya membawa ☐☐☐☐☐☐ dan ☐☐☐ hujan

15 musim hujan biasanya terjadi ☐☐☐☐☐☐

mari uji pemahamanmu

akhir tahun

kerjakan di buku latihanmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

1. kaki adalah anggota tubuh yang jumlahnya ....
   a satu b dua c banyak
2. bagian tubuh yang berfungsi untuk memegang adalah ....
   a tangan b kaki c mata
3. rambut berguna untuk melindungi ....
   a kaki b tangan c kepala
4. merapikan rambut dengan ....
   a sisir b gunting kuku c korek kuping
5. korek kuping digunakan untuk membersihkan ....
   a mata b telinga c hidung
6. ketika haus kamu membutuhkan ....
   a makanan b udara c air minum
7. makan sebaiknya sehari ....
   a tiga kali b dua kali c satu kali
8. tidur dapat membuat tubuh ....
   a lemas b segar c letih

9 ketika tubuhmu kotor kamu harus ....
   a olahraga   b istirahat   c mandi

10 jika kamu malas menyapu halaman akan terlihat ....
   a kotor   b bersih   c rapi

11 bak mandi harus dikuras supaya nyamuk tidak ....
   a beranak   b bertelur   c melahirkan

12 tumpukan sampah akan menimbulkan ....
   a wangi   b harum   c bau

13 tempat sampah yang terbuka akan dihinggapi ....
   a kupu kupu   b lalat   c burung

14 rumah berdebu dan sampah berserakan ciri lingkungan ....
   a tidak sehat   b sehat   c bersih

15 ciri lingkungan sehat adalah ....
   a udara kotor   b air tergenang   c lantai bersih

16 bola kasti bentuknya ....
   a bulat   b bundar   c kubus

17 bendera kita berwarna putih dan ....
   a kuning   b biru   c merah

18 bunga mawar baunya ....
   a busuk   b harum   c amis

19 kursi gunanya untuk tempat ....
   a menulis   b makan   c duduk

20 benang dapat diubah bentuknya menjadi ....

a kain b kursi c meja

21 jarum dan paku dapat ditarik oleh ....

a pegas b magnet c baterai

22 jika di udara bola bergerak ....

a melayang b menggelinding c mengalir

23 matahari dapat terlihat pada ....

a siang hari b malam hari c tengah malam

24 benda langit yang dapat berubah bentuk adalah ....

a bintang b awan c bulan

25 matahari berada di barat pada ....

a pagi hari b siang hari c sore hari

26 benda langit yang berkelap kelip adalah ....

a awan b bintang c bulan

27 musim kemarau udara terasa ....

a panas b dingin c sejuk

28 banjir biasanya terjadi pada musim ....

a kemarau b hujan c panas

29 saat musim kemarau sebaiknya membawa ....

a payung b jas hujan c jaket

30 pada musim kemarau petani biasanya menanam ....

a padi b kangkung c palawija

b lengkapi kalimat berikut ini
isilah pada kotak yang telah disediakan

1. lidah adalah bagian tubuh yang memiliki jumlah ☐☐☐☐ buah
2. makanan dikunyah menggunakan ☐☐☐☐
3. sabun digunakan saat ☐☐☐☐☐
4. ketika tubuhmu kedinginan kamu memerlukan ☐☐☐☐☐☐☐
5. kita harus mandi ☐☐☐ kali sehari
6. jika lelah kamu perlu ☐☐☐☐☐☐☐☐☐
7. agar tidak layu tanaman harus ☐☐☐☐☐☐☐
8. membuang sampah sebaiknya ke ☐☐☐☐☐☐ sampah
9. selain diberi makan dan minum hewan diberi ☐☐☐☐☐☐☐
10. uang logam bentuknya ☐☐☐☐☐☐
11. ukuran kapur lebih ☐☐☐☐☐☐ daripada penggaris bor
12. sendok digunakan untuk ☐☐☐☐☐
13. bola tenis lebih ☐☐☐☐☐ bergerak daripada batu bata

14 jarum jam dinding dapat bergerak karena ada ☐☐☐☐☐☐☐

15 bulan merupakan benda ☐☐☐☐☐☐

16 pada sore hari matahari berada di ☐☐☐☐☐

17 bulan yang berbentuk sabit adalah bulan ☐☐☐☐☐

18 musim hujan udaranya terasa ☐☐☐☐☐☐

19 cuaca mendung biasanya akan turun ☐☐☐☐☐

20 langit terang menandakan cuaca ☐☐☐☐☐

kunci jawaban

mari berlatih bab 1

a pilihan ganda

1 b
3 c
5 a

b isian

1 kaki
3 mendengar
5 dua

mari berlatih bab 2

a pilihan ganda

1 a
3 b
5 c

b isian

1 rambut
3 gigi
5 perut

mari berlatih bab 3

a pilihan ganda

1 a
3 c
5 b
7 a
9 a

b isian

1 kaki
3 olahraga
5 disiram
7 tiga
9 jendela

mari berlatih bab 4

a pilihan ganda

1 c
3 b
5 c
7 b
9 c

b isian

1 pupuk
3 udara

5 terbuka
7 air
9 pohon

mari berlatih bab 5

a pilihan ganda

1 b
3 c
5 c
7 c
9 b

b isian

1 bulat
3 merah
5 kasar
7 waktu
9 duduk

mari uji pemahamanmu semester 1

a pilihan ganda

1 c
3 a
5 a
7 a
9 c

11 c
13 c
15 a
17 b
19 a

b isian

1 dua
3 kaki
5 mandi
7 tidur
9 lalat
11 rumput
13 pecah
15 duduk

mari berlatih bab 6

a pilihan ganda

1 a
3 c
5 a
7 b
9 c

b isian

1 mengalir
3 baterai

5 sulit
7 udara
9 tanah

mari berlatih bab 7

a pilihan ganda

1 b
3 c
5 a
7 b
9 a

b isian

1 matahari
3 sabit
5 pagi
7 sore
9 purnama

mari berlatih bab 8

a pilihan ganda

1 a
3 a
5 c
7 c
9 a

b isian

1 hujan
3 kemarau
5 kemarau
7 hujan
9 suhu

mari uji pemahamanmu semester 2

a pilihan ganda

1 c
3 a
5 a
7 c
9 a
11 a
13 c
15 b
17 b
19 b

b isian

1 baterai
3 sulit
5 mendung
7 cahaya
9 bulan dan bintang

11 kemarau
13 hujan
15 banjir

mari uji pemahamanmu akhir tahun

a pilihan ganda

1 b
3 c
5 b
7 a
9 c
11 b
13 b
15 c
17 c
19 c
21 b
23 a
25 c
27 a
29 a

b isian

1 satu
3 mandi
5 dua

7 disiram
9 kandang
11 pendek
13 mudah
15 langit
17 sabit
19 hujan

Istilah Penting

banjir	air yang terlalu banyak dan dapat menenggelamkan
baterai	benda yang dapat menyimpan energi listrik
beraktivitas	bergerak melakukan suatu kegiatan
bibit penyakit	sesuatu yang dapat menimbulkan penyakit
cerah	keadaan langit yang terang dan bersih
dehidrasi	kekurangan cairan tubuh
garis khatulistiwa	garis mendatar pada nol derajat
gimbal	rambut yang acak acakan tidak disisir
lemas	keadaan tubuh yang kehabisan tenaga
lingkungan	semua yang ada disekitar kita
logam	benda keras seperti besi
longsor	permukaan tanah yang terkikis

magnet	benda yang dapat menarik logam
mendung	keadaan langit yang ditutupi awan mengandung hujan
merawat	memelihara suatu benda atau makhluk hidup
nyaman	enak untuk ditempati
sehat	keadaan baik seluruh bagian tubuh
selokan	saluran pembuangan air
pegas	benda yang terbuat dari logam dan ketika direnggangkan kembali ke bentuk semula
pengap	kurang mendapatkan udara segar
pupuk	bahan kimia yang dapat menyuburkan tanah
tenaga	kekuatan untuk melakukan kegiatan
tubuh	keseluruhan badan manusia dari ujung kaki sampai rambut

Daftar Pustaka

Amelee, Irfan dan Ana Puspita D. 2003. *Ensiklopedi Bocah Muslim: Tubuhku; Bumi Kita; Tumbuhan; Sains*. Bandung: Dar! Mizan.

BSNP. 2006. *Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar 2006 Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam Sekolah Dasar/Madrasah Ibtidaiyah*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.

BSNP. 2007. *Modul Silabus Tematis Kelas 1 Sekolah Dasar.* Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional.

Holland, J. 2007. *Ensiklopedi Iptek (Terjemahan)*. Jakarta: Lentera Abadi.

Hewitt, Sally, dkk. 2006. *Menjelajahi dan Mempelajari: Aku dan Tubuhku*. Bandung. Pakar Raya.

Morgan, Sally. 2006. *Seri Lingkungan Hidup: Energi Masa Depan; Pencemaran; Daur Ulang (Terjemahan)*. Bandung: Pakar Raya.

Parker, Steve. 2005. *100 Pengetahuan Tubuh Manusia (Terjemahan).* Bandung: Pakar Raya.

Tim Kreasi Ilmu. 2007. *Kamus Pintar Matsains SD*. Bandung: Epsilon Grup.

ISBN 978-979-068-034-0

Buku ini telah dinilai oleh Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP) dan telah dinyatakan layak sebagai buku teks pelajaran berdasarkan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 69 Tahun 2008 tanggal 7 November 2008 tentang Penetapan Buku Teks yang Memenuhi Syarat Kelayakan untuk Digunakan dalam proses pembelajaran.

Harga Eceran Tertinggi (HET) Rp12.403,-